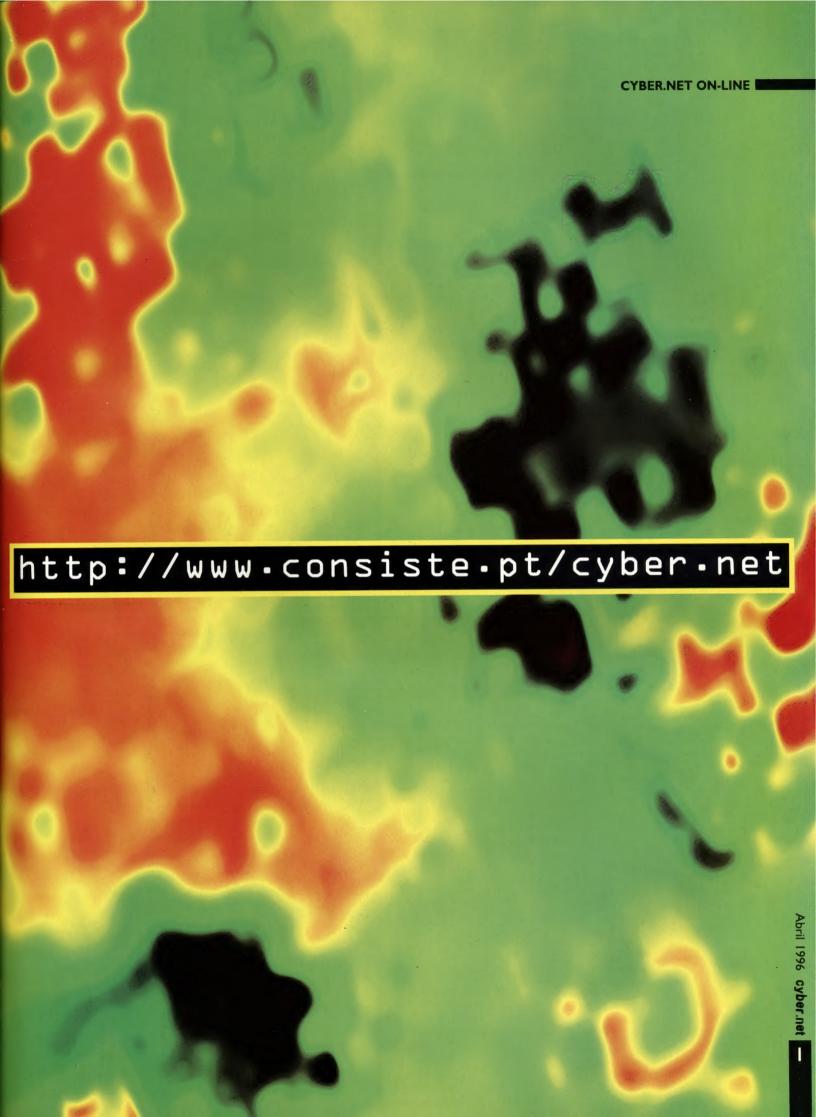


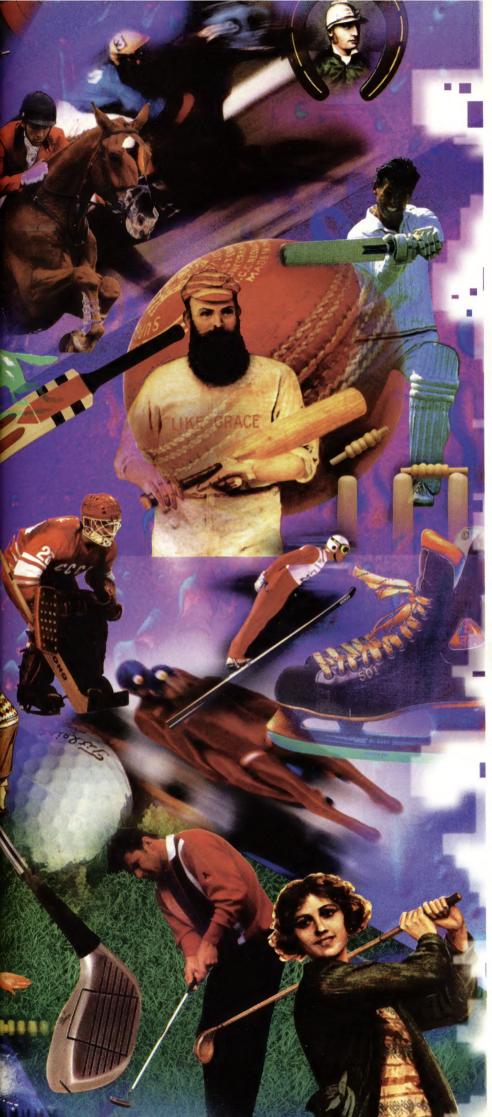
## O melhor disco rigido



SUPER BOCK SABOR AUTÊNTICO







#### Bem-vindo à cyber.net



Fazer pela vida

Anda gente a mandar-me correio infectado, a protestar pelo facto de não haver um service provider na sua zona. Gente que faria questão de estar presente no advento da revolução digital, e a quem estão a cortar as pernas logo no momento do arranque. Gente que denuncia "cidadãos de primeira" e "cidadãos de segunda" por força das circunstâncias. Gente irritada: "Assim não pode ser!". E não estamos a falar propriamente de terras portuguesas esquecidas no fim do mundo. O Algarve inteiro, por exemplo, continua a ter de se conformar com a existência de uma única porta de entrada para a rede, que privilegia os cidadãos de Portimão e arredores. Está mal, pois está. Só que...

Exagerámos na nossa capacidade de sonhar. A Sociedade da Informação não é de forma alguma o paraíso anunciado. Pelo contrário: enquanto nos babamos de prazer com o futuro antevisto por todos os gurus da moda, evidencia-se discretamente todo um novo mundo de excluídos. E é muito mais grave do que o conceito de infopobres deixaria prever. Na Sociedade da Informação, como vão garantir o seu direito a existir sequer todos aqueles que não tiverem acesso aos indispensáveis electrodomésticos da comunicação computadores, linhas telefónicas, software e afins? Como vão sobreviver os que não souberem dominar essas ferramentas? Os que vivem uma aversão natural às novas tecnologias? Os "burros velhos" que "não aprendem línguas"? Ou mesmo as eventuais vítimas da overdose informacional - os que se vão descobrir impossibilitados de confiar no seu sentido de orientação? Ou os pura e simplesmente distraídos?

Na conquista da Nova Fronteira, o darwinismo digital é mais cego, frígido, injusto, do que alguma vez houvéramos esperado. Sobreviverão os mais aptos. As coisas são assim. Mas não me digam que a culpa é da Telepac. Não é a Telepac que tem de garantir a instalação de pontos de acesso em todas as localidades listadas no mapa de Portugal. A Telepac é uma entidade comercial e "furou" pelo mercado português de acordo com os seus critérios, como antes o tinha feito o PUUG, e como depois o fizeram a Esotérica e o IP; tal como a cyber.net apostou no pioneirismo da divulgação, ou como uma miríade de novos designers se decidiu a enveredar pela programação em HTML: somos gente que tomou o poder e a iniciativa nas suas próprias mãos e resolveu avançar por sua conta e risco. Isso não nos faz responsáveis de nada a não ser de nós próprios.

O resto é com todos nós. Não procurem bodes expiatórios. Em boa verdade, a revolução digital prenuncia, antes de mais, uma crença exacerbada na iniciativa pessoal de cada um. Grandes recompensas esperam os espíritos pioneiros, os que souberem respeitar-se a si próprios, fazendo ouvir a sua voz. Os que não souberem ler isso nas entrelinhas ficarão irremediavelmente para trás.

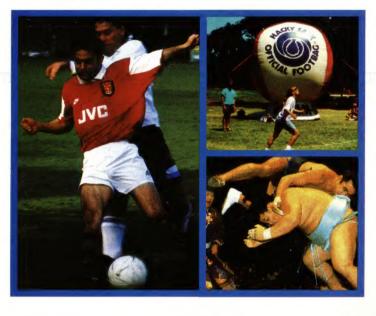
É duro, mas é mesmo assim.

Chega de aplaudir o que há-de vir. O que há-de vir vem aí. E agora é o momento de acordar. E de agir. E de descobrir como sobreviver quando a principal matéria-prima somos nós próprios. O futuro é só isso. Bute.

> paulo.bastosindividual.puug.pt cyber.net, Director editorial

N°10 @ Abril 1996

#### PERSONALIDADES DESPORTIVAS NA INTERNET



24 Personalidades desportivas na Internet

Os heróis do desporto são idolatrados na Internet, mas quem é que tem o melhor site? Está desde já convidado para a cintilante cerimónia inaugural da entrega dos prémios.

30 Google!

Duas equipas de fanáticos do futebol resolvem as difer enças como verdadeiros cavalheiros. É o Arsenal vs Spurs, na primeira partida visceral do ano.

35 Citius, altius, fortius

Os Olímpicos de 1996 estão à porta e a IBM preparou um site extraordinário. Deixem os olhos abrir-se de espanto.

40 Quem não arrrisca...

Perdeu outra vez, e a conta bancária anda nas ruas da amargura. Acabe com a desgraça e consulte o guia da cyber para o jogo on-line

44 Radicais e outros demais

**PubDB** 

Qual é a coisa qual é ela que mistura o ténis com o bas quetebol e mais o pólo e a natação sincronizada? Não sabe? Nós também não, mas vamos descobrir.

#### **BREVES**

O facto vezes a importância dividido pelo boato é igual à notícia. Os carolas da cyber.net resolveram a equação da Internet.

Présages du Sud Presságios do Sul

José Manuel Mendes

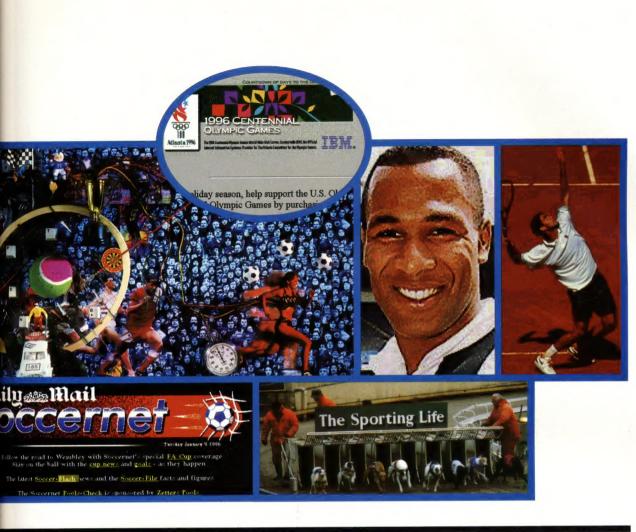


Edicão na Internet opyright © 1996 Rédio Universitéria do Mini

Publicações Disponíveis: Planeta Diário Corações chiByte

Consulte as nossas páginas na WWW

http://www.consis





#### REVISÃO DA MATÉRIA DADA

Gopher: nem tudo o que brilha é Web Aprenda a descodificar ficheiros binários nos newsgroups da Usenet. Parece complicado, mas prometemos simplificar.



P63



#### PÁGINAS AMARELAS CYBER.NET



o directório internacional e o Padrão dos descobrimentos

Elementar. Web, e-mail e newsgroups, mais análises aos sites relacionados com a informática, e viagens em Portugal.

e.pt/cyber.net/

#### **ARGUMENTOS**

Sociedade de Comunicação, Lda.

Gerência Diogo Vasconcelos Jorge Vicente

Director Geral

#### Sede

Pr. Mouzinho de Albuquerque, nº172, 3º 4100 PORT Tel. (02) 600 64 44/61 Fax. (02) 600 64 60

Redacção, Imagem e Publicidade R. do Comércio, nº8, 1º 1100 LISBOA

Depósilo Legal nº 85646/95 Registado na Secretaria-Geral do Ministério da Justica

#### REVISTA

#### cyber.net

Conselho Editorial Dr. Correia Freitas, Dr. José Magalhães Eng. Graça Carvalho, Eng. Nuno Guimarães

#### COORDENAÇÃO GERAL

Fernando Mendes

#### **EDIÇÃO**

Paulo Bastos

Editor Tiago Carvalho Filipe Santos

Colaboradores
Carlos Marques

Nuno Marki Pedro Ribeiro Traducão

Paula Antunes Rosário Nunes

#### IMAGEM E PRODUÇÃO

Jorge Vicente

Design gráfico Susana Duarte Produção

João Carvalho Editor de fotografia João Mariano

#### DEPARTAMENTO COMERCIAL

Director
Diogo Vasconcelos

PUBLICIDADE Tomás Mancellos (coordenador) José Salazar

Dina Nascimento
Tel. directo de Publicidade:

(01) 886 45 55



FOTOLITO/MONTAGEM Correio da Manhã

Correio da Manha IMPRESSÃO

Mirandela

Rua Rodrigues Faria, 103 - 1300 Lisb

DISTRIBUIÇÃO Electroliber R. Vasco da Gama, 4 - Sacavém



As publireportagens presentes na revista Cyber..Net aparecem com a referència "Publireportagem", sendo devidamente destacadas do restante corpo da revista com uma imagem gráfica diferenciada.

As informações transmitidas pelos nossos anunciantes são da sua exclusiva responsabilidade.

TIRAGEM: 30 000 Examplares

SOLICITADA AUDITORIA À

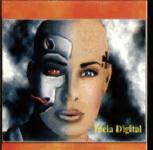


Os direitos de autor dos artigos desta edição que são traduzidos ou reproduzidos das revistas .net e CO Rom Today pertencem à Future Publishing Limited, Gră-Bretanha 1994 e 1995.

Para mais informação sobre estes artigos e outras publicações da Future, consulte via World Wide Web, a página: http://www.futurenet.co.uk/home.html







#### F.B.F. Distribuição e Serviços R. Nogueira e Sousa, 9-1° 1150 LISBOA

Telefones: 351 (0)1 315 29 96 351 (0)1 316 18 30 FAX: 351 (0)1 354 00 60 351 (0)1 933 94 79 E-Mail: fbfimp@telepac.pt

#### GRAVADORES de CD-R's

Leitores 4x, Gravadores 2x Yamaha CDR102 ou CDE102 Philips CDD2000 HP Surestore 4020i

Leitores 4x, Gravadores 4x Yamaha CDR100 ou CDE100 II Outros gravadores (PhotoCD) Philips CDD522 (gravador 2x)

Kodak PCD600 (gravador 6x)

200.000\$00 Preços desde



#### Scanners UMAX

#### !!! NOVO !!! VISTA-S12

#### Caracteristicas técnicas

Scanner de um passe, com lente de 24bits , 16.7 Milhões de cores Previsão a cores em 7 segundos / Tamanho máximo: 216x297mm Resolução óptica: 600x1200dpi / Resolução interpolada: 9600x9600dpi Separação de cor CMYK por hardware

Interface SCSI-II, com suporte de rede (PC e Mac) Software: VistaScan 2 (PC/Mac) + Adobe Photoshop LE + Presto! (PC)

PRECO: 189.540\$00



Todos os preços incluem IVA à taxa legal

**ENTREGA** 

**IMEDIATA** 

DISTRIBUIDOR **IBÉRICO EXCLUSIVO** 



Temos Preços Para Revenda

GEAR STANDARD

THE POWER OF EXCELLENCE IN CD-R SOFT WARE

**ELEKTROSON** 

Software de gravação de CD-Rs

Windows 3.xx/NT/95 OS2/MacOS/PowerMac

(CD-ROM / CD-Audio)

PRECO: 35.100\$00



MITSUI TOATSU CHEMICALS, INC. Placas Gráficas / Vídeo

2Mb, 4Mb, 6Mb, 8Mb WRAM Desde 70.200\$00

MATROX MILLENNIUM

DIAMOND EDGE 3D

2Mb, 4Mb VRAM (chip NVIDIA)

Desde 80.000\$00

#### FAST FPS/60

Placa de edição de vídeo (input/output) com Adobe Photoshop + Premiere 160.000\$00





#### JUKEBOX NAKAMICHI

Jukebox interna para 4 CD's "on-line" Leitor de quadrúpla velocidade Interface E-IDE / ATAPI Compativel MPC-3 CD-Rom / CD-DA / CD-XA / PhotoCD Tempo de acesso de 230ms

PRECO: 73.710\$00

#### **CD-R's VIRGENS**

74 Minutos / 700 Megabytes

CD-R's PHILIPS CD-R's MITSUI-TOATSU

1521800 1579\$50



#### Em busca dos desaparecidos

A Child Quest International e uma mão cheia de contribuições voluntárias aliaram-se para criar um site na Web de ajuda à pesquisa em casos de crianças desaparecidas. Segundo a Child Quest, "a Internet é uma forma ideal de dar a conhecer este problema que afecta todo o globo e de ajudar estas crianças a voltarem à segurança dos seus lares". Apoiado prncipalmente pela Sun Microsystems, que doou um servidor Internet Netra e uma mão cheia de programadores voluntários, o "site" incorpora uma base de dados que pode ser pesquisada por selecção múltipla, incluindo o nome da criança, atributos físicos, bem como a capacidade de gerar um poster que pode ser duplicado e distribuido. Este espaço foi desenvolvido, na sua versão final, por Dean Nelson da Sun, e Carl Chan da Ashtech Global Positioning. Este projecto, que está disponivel em http://www.childquest.org conseguiu patrocinios da Netscape Communications, Omega Consortium Picturesque Desktop Publishing e Webmaster,Inc.

#### Não pagues mais do que deves!

A Jurinfor lançou a versão de 95 do seu IRScalc, o programa para Dos e Windows (incluindo o WIN'95) que calcula exatamente quanto tem a pagar ou a receber da detestada Direcção Geral de Contribuições e Impostos.

Para poupar todos os tostões possíveis, este programa dá para gravar várias sessões de trabalho, com alteração de dados e imediata correção dos valores afectados. inclui o Código do IRS, Beneficios Fiscais, uma linha telefónica fiscal gratuita e até dá para imprimir directamente os formulários do Ministério das Finanças. Enquanto não dá para enviar o modelo on-line, já dá algum jeito...

Outra novidade da Jurinfor é disponibilização da LexJuris, a base de dados de Jurisprudência e Doutrina em ambiente Windows por cerca de 15 contos, já com o IVA incluido.

#### Funchal, my love

Eu já fui ao Funchal. Mas gostava de voltar lá. Só que agora já não é preciso ir ao Funchal, pelo menos para visitar o Museu de História Natural e o Aquário. Estes dois locais estão maravilhosamente ligados na net, num trabalho fora do vulgar, já a utilizar Java e que nos surpreende pela rapidez e pela imagem inicial.

Dá para andar pelas vitrines dos dois locais, dando para observar os peixinhos, embora estejam meio parados :))) Maravilhados também ficamos com os links para outros aquários e museus de todo o mundo. Publicações de índole científica também foram contempladas e podemos sempre deixar a

nossa assinatura no livro de contactos do museu. Aconselho-vos a deixar a vossa, se tiverem tempo para passar por

http://www.mmf.uma.pt/





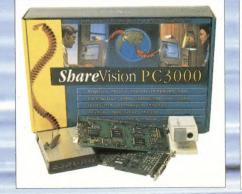
otics Sportster 14.400 int. obotics Sportster 28.800 int. flech 28,800 V.34 ext. cape Navigator 2.0 Gold Win95

19,900\$00 46.300\$00

51.900\$00 14.000\$00

Telefone!

ros Produtos Netscape os mais de 100.000 produtos a sua disposição . Telefone! IVA incluído incluído IVA





(02)5105044. Fax: (02)5105046. E-mail: controlar@telepac.pt



#### Mais um...

Espero que não entendam o título de uma maneira perjurativa. É que a certa altura "rebentaram" os livros que explicam, passo a passo, como utilizar os vários programas de acesso aos diferentes serviços que a Internet fornece. O último, do qual estou a escrever e que está a olhar para mim da minha secretária, é apenas sobre a utilização dos vários programas no Windows'95 e 3.1. Chama-se "Internet em Windows 95 e 3.1". O autor, Pedro Coelho, explica de maneira a que as pessoas percebam e o livro tem uma grande virtude:serve para as versões inglesa e portuguesa. Para principiantes com vontade de aprender...

#### Babões

A Telepac anda toda babada porque a AT&T, maior operador mundial de serviços de telecomunicações passou a utilizar os serviços da Telepac em vez de entrar como concorrente no mercado português. O contrato assinado entre as duas entidades estabelece a prestação de serviços num sistema de custo fixo para um determinado volume de comunicações. O press-release da Telepac termina com uma verdadeira pérola, que são as palavras de Derek Mckinnon da AT&T: "...está certa que este acordo com a Telepac nos permitirá fornecer serviços transparentes de comunicação de dados aos nossos clientes multinacionais em Portugal com a mesma elevada qualidade que eles se habituram a esperar da AT&T." Babados, estes meninos...

#### Meter no baú... | Emigrantes (infor)mados

Andar a recortar jornais e colá-los em grandes cadernos já não está a dar. Com a Internet queremos ter o mundo na ponta dos dedos (ou no clicar do rato) e os arquivos dos jornais também se devem modernizar, e eu que o diga :)

A Despodata criou um sistema de arquivo

de documentos com possibilidade de acesso pela Internet. Na sua página em www.despodata.pt/arqpub dá-nos uma demonstração do que conseguem fazer, criando um arquivo do jornal Planeta Diário (aquele do Super-Homem, lembram-se?) e com publicidade sempre a mudar. Jornalistas, passem por lá para ver como vão ser as pesquisas do futuro...



Se um dos grandes méritos da Internet é o de aproximar as pessoas, isso é de grande importância no que respeita aos nossos emigrantes. Por isso, ainda bem que eles estão "ligados", podendo saber mais pormenores da pátria. A

homepage do NISP — Núcleo Info/Shop Portugal tenta ser um repositório de informações úteis, mas peca por ser muito simples e ainda estar em construção. pelo menos na altura em que a visitámos. Mas é um projecto válido, e por isso merece o nosso apoio!



#### SAPOS surfistas

Os criadores do maravilhoso SAPO também NETsurfam e por isso lançam a revista NETsurfer, uma por cada trimestre do ano. A última que nos chegou às mãos trás, tal como os anteriores uma pesquisa internetiana sobre um assunto de interesse para os estudantes, neste caso, a Matemática (não é de TOTAL interesse para muitos...) com um aspecto gráfico interessante e com muitos links para se começar a saber mais (só não conseguiram arranjar nenhum que nos fizesse os testes on-line! :) ).

Para além desse destaque, conta com artigos sobre firewalls, compressores e arquivadores e dá espaço para umas breves destinadas aos alunos da Universidade de Aveiro. Tudo muito instrutivo (como convém) e, evidentemente, consultável on-line, em

http://www.ua.pt/ua/ciua/netsurfer

#### Market on-line

O pay-per-view chegou a Internet de lingua portuguesa, A INSAT, uma empresa de consultoria e Serviços, lançou uma base de dados de tecnologias de informação que está acessível em

www.insat.pt/market. Esta base de dados está dividida em dois grandes blocos: um pago, que corresponde aos MARKET Report iá editados e a relatórios de mercado sobre diversos sectores das Tecnologias de Informação. Registando-se na INSAT fica com direito a uma password e uma conta-corrente de créditos. A partir daí, pode seleccionar os artigos ou relatórios que lhe interessem, que estes são "creditados" na sua conta.

Mas também há material à borla na homepage. E muito especial: cartoons de Pedro Metello, com gags tecnológicos. Uma a cada quinze dias. Gratuito...





#### Público pesado

O Público na Escola é uma acção/projecto do Jornal Público relativo à Educação. Até aí tudo bem. Publicam em "carbono" um boletim informativo e tentaram passar para a página on-line todas as indicações sobre a missão, propostas e objectivos. Até aí tudo bem. Esqueceram-se é que online as coisas não são como no papel. E ler online custa dinheiro e cansa! Ainda por cima sem nada para agradar à vista, pois é texto e mais texto. As links sobre educação são importantes. Mas é pouco e nem sequer tem links para o Ministério da Educação. Mesmo assim, podem ir a http://www.publico.pt/pubnaesc.

1.0.

### WORLD WIDE WEB: LOTUS NOTES EM CHEIO.



Nestes últimos meses, o World Wide Web está a provocar o nascimento de novas aplicações tanto para uso dentro das empresas como entre empresas.

Imagine que dispõe de aplicações Web que lhe oferecem ferramentas flexíveis para a busca, consulta e recuperação de informação tanto na Web como nas aplicações em que trabalha normalmente. E que também dispõe de ferramentas distribuídas que lhe permitem a criação, edição e gestão de informação proveniente da Web de uma forma simples.

Imagine que pode transferir formulários ou empregar ferramentas de automatização do fluxo de dados que integram a informação Web nos processos empresariais. E que pode protegêlo com sistemas de segurança flexíveis, de forma a que só as pessoas autorizadas possam ter acesso a determinados dados. Imagine ainda que pode utilizar toda esta informação a partir do seu computador portátil enquanto viaja. Agora já não precisa de imaginar. Lous Notes V4

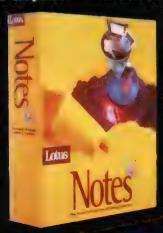
oferece-lhe tudo isto e muito mais.

Quer seja utilizador de Lotus Notes como não, Notes V4 é a forma mais eficaz de criar aplicações integradas e potentes que lhe permitem, a si e aos seus clientes, tirar o máximo partido da Web. Com Lotus Notes não há razão para esperar. Ponha já a Web a trabalhar para si.

Lotus Notes. O poder de quem trabalha em equipa.

Se deseja receber mais informação sobre os produtos Lotus

ligue para (01) 352 65 74. Também estamos na Internet: http://www.Lotus.com





# cyber.net Abril 1996

#### PCP na Rede!



ão é PGP mas sim o Partido Comunista Português, que tornou-se no primeiro partido a nível nacional a ter uma página oficial (o PS tem, mas é do grupo parlamentar) na Internet. Sóbria e concisa, como desde sempre o partido nos habituou, a homepage (presente em

http://www.pcp.pt/pcp) está dividida em várias áreas: comemoração dos 75 anos do PCP, com textos, bibliografia e a agenda das iniciativas comemorativas; tem a totalidade do programa do partido e a sua posição relativamente aos assuntos de actualidade: as informações fundamentais sobre as actividades dos deputados e outros eleitos nas



diversas assembleias: e finalmente, a edição electrónica do "Avante" e de "O Militante, dois espacos de informação. Para infectíveis e não

#### The other side of the Web

Parece que o outro lado da Web é o caminho dos artistas. Ou pelo menos o André Pinheiro assim o caracterizou. A sua veia poética é mostrada à sociedade em geral (aos infonautas em particular) revelando algum sentimento que a engenharia estava a esconder. Paixão por Nietzche e por outros autores também é visível. Sente-se a sua personalidade por todo o lado: os livros escolhidos, as frase, os fragmentos de um coração despedaçado transformados em pepitas de ouro versificadas. Mostra também uma outra face: a preto surge a sessão inglesa, dedicada a bandas pouco conhecidas mas com um culto muito próprio. Parecem páginas para exportação, e os "portugas" também gostariam de saber tudo sobre as bandas (alguns dos nomes são Moonspell, The Gathering), mas tá bem, perdoa-se... Uma página que merece a insígnia Top 5% Portugal. Uma página que podem visitar (e devem) em http://alfa.ist.utl.pt/~l41325

#### **Portugal Pintado**

Pedro Portugal aproveitou o Ciberfestival (que decorreu até 17 de Marco último) para apresentar, em videoconferência entre Paris (Leonor Nazaré), Porto (Miguel von Hafe Pérez) e Lisboa (Pedro Proença e Alexandre Melo). São cinco matrizes de pinturas e desenhos em quatro tamanhos e dez repetições que estão disponiveis em três sitios diferentes da Internet: na Telepac (em

http://www.telepac.pt/arspp), na IP (http://www.ip.pt/pportugal) e na Intertower (no URL



http://www.intertower.com/pportugal.html). É a arte portuguesa sem fronteiras e os artistas cibernéticos a mostrarem-se. É pena as páginas serem tão lentas a carregar...

#### Yes! Providers locais!

Depois das grandes cidades, o simbolo IP está a começar a espalhar-se por vários locais. A área metropolitana de Lisboa foi a primeira ser contemplada, com novos pontos de acesso em Queluz e Massamá, estando eles a prometer mais:)

E a Net. Surf fica assim a ser o primeiro concessionário local de Internet do IP, com todos nós a ficarmos roídos de inveja com tantos mimos... É que uma loja equipada com computadores multimédia para navegar, aluguer de espaço para homepages individuais e de empresas e criação e desenvolvimento de páginas para a Internet são algumas dos objectivos que esta nova empresa pretende lançar. Também vão organizar "aulas de Internet" para as escolas secundárias de Massamá.

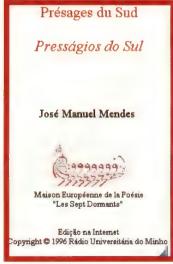
Em jeito de desabafo, começamos a ver a Internet a ficar democrática... Se quiserem perguntar quando é que eles abrem uma loja onde vocês moram telefonem-lhes (01-4398030) ou e-mail importivro@importivro.pt



#### RUM com cara nova...

A Rádio Universitária do Minho está com nova cara adoptando o visual "preto" que está na moda e que podes observar aqui ao lado ou em cima, ou em baixo, ou onde o gráfico colocou a imagem ;-). Além disso, tornou-se mais rápida, contrastando com a lentidão anterior. Desde a Feira do Livro de Braga que já se pode ouvir noticiários on-line e também ler... de uma forma mais higiénica, não precisando de molhar os dedos para passar as páginas... É que eles

colocaram o primeiro livro na Internet: "Presságios do Sul/Présages du Sud" é o seu nome, em edição bilinque e o seu autor dá pelo nome de José Manuel Mendes, presidente da Sociedade Portuguesa de Escritores.





## multimedia

**HP Vectra 500** 

# radicalmente

#### **HP VECTRA 500**

#### Multimedia

- Leitor de CD-ROM de quadrúpla velocidade
- Placa de som de 16 bits
- Sound Blaster,
- Microfone e Altifalantes

#### Caracteristicas

- Modelos Desktop ou Tower
- Processador até Pentium a 100 MHz
- Disco rigido até 1 GB
- Memória RAM 8 MB expansiveis a 192 MB

#### Software de Trabalho

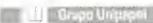
- Windows 95
- HP Discover
- ClarisWorks 3.0
- Lotus Organiser 2.01
- Adobe Acrobat 2.0





O Seu Grossista Para Informática Pessoal





Alameda

Lisboa: Tel.: (01) 417 23 06/07/08/09/10 - Fax: (01) 417 23 11 - BBS: (01) 417 45 54 Porto: Tel.: (02) 600 49 63 - 600 50 70 - Fax: (02) 609 29 03



#### Media Club

O Media Club (que mudou de instalações e agora está contactável pelo tel/fax 052-672431) acrescentou a Pacific Hitech Inc produtora de CD's "Best of the Internet" --- uma recolha do melhor que se encontra mensalmente na rede - à Infomagic e Walnut Creek no legue de empresas cujos produtos distribui. Entretanto, o Media Club, o único Linux User Group oficial, lançou uma e-zine e tem distribuido um catálogo imprescindível de 55 páginas com as novidades da Walnut Creek.

#### **WalnutCreek** desejada...

O mesmo livrinho da Walnut do qual falei nas-linhas anteriores está disponível online no catálogo electrónico da Marka, que se pode encontrar nas teias da rede em http://www.puug.pt/mark a A marca disponibiliza produtos de várias editoras (McGraw-Hill, Communication Arts, entre outras) e agora é responsável pelas assinaturas de uma serie de revistas de cariz profissional entre as quais se encontram a Byte, UnixWorld e Business Week. A Marka é contactável pelo telefone 01-347 93 01

#### **TecNet**

Mais uma empresa a oferecer (salvo seja) espaço para as empresas publicitarem os seus servicos e produtos na Internet. A Base de Dados on-line que é acessível em http://www.tecnet.pt/tecnet ou através da "Cidade Virtual" da Telepac dá espaço sem limite (ou melhor com o limite da bolsa da empresa) para toda a informação que as empresas estejam dispostas a colocar por 20 contos/página/ano. Mais informações podem ser pedidas por e-mail (agoncal@msn.com) ou pelo tel/fax 01-274 22 61





#### Natural

Nature, The International Journal of Science, está agora na Web com informação actualizada semanalmente. para complementar a sua revista impressa. Espreitem em http://www.nature.com/ O Web site cobre duas áreas principais: Nature News Network, um apanhado da semana sobre ciência (no qual terá de se registar antes de

aceder), e What's New in Nature, que fornece os sumários dos artigos das últimas edições da Nature. O site também contém uma base de dados de livre acesso de empregos na área da ciência (os quais pode pesquisar por país, assunto, etc), listas de acontecimentos internacionais e um serviço de assinaturas.

#### Invulgar



Histórias verdadeiras de tudo o que seja paranormal são abrangidas pela nova e-zine da ExNet, The Unexplained. Tem uma certa inclinação para o Reino Unido, é suficientemente pequena para carregar até em 9600bps sem muito esforço, e tem grande quantidade de links importantes. Uma amostra gratuita está disponível em http://www2.exnet.com/magsample/sample.html. Pode ter acesso a outros títulos da ExNet que cobrem áreas como informática, direito, ciência, tecnologia, ficção científica e desporto, desde que pague uma pequena quantia, é claro. Para mais informações contactar dhd@exnet.com

#### **INTERNET** mais barata?

A Telepac anunciou, com pompa e circunstância, que mandava os preços de volta para o passado, decorrentes dos lucros (2.5 milhões de contos) e das economias de escala que obteve, com uma redução de 6% na taxa de assinatura mensal e nos seus serviços, entre os quais se inclui o IP — Internet Protocol, que nos dá acesso à tão almejada Net. Além disso também ficam isentos de taxa de instalação os novos acessos à rede Telepac para contratos iquais ou superiores a dois anos. Até agora tudo bem. Não percebemos é andarem para aí a dizerem que a Internet está mais barata. Só se for da parte deles, porque a Portugal Telecom aumentou as chamadas locais e a assinatura em 9%. Feitas as continhas, a Internet não está mais barata, está é mais cara...

#### Listas Amarelas by Telepac

O celebre ditado "Se gueres saber o e-mail de alguém, telefona-lhe" vai ser atenuado pois brevemente será editada a Lista de Clientes do Serviço Internet da Telepac, tipo lista telefónica para quer anda na Internet via Telepac. Nela constarão o e-mail e URL dos clientes, além de um anexo co os serviços de informação nacionais e internacionais de maior interesse. Editado em livro (vendido ao público e gratuito para assinantes) vai estar on-line, com esta versão a ser actualizada permanentemente.

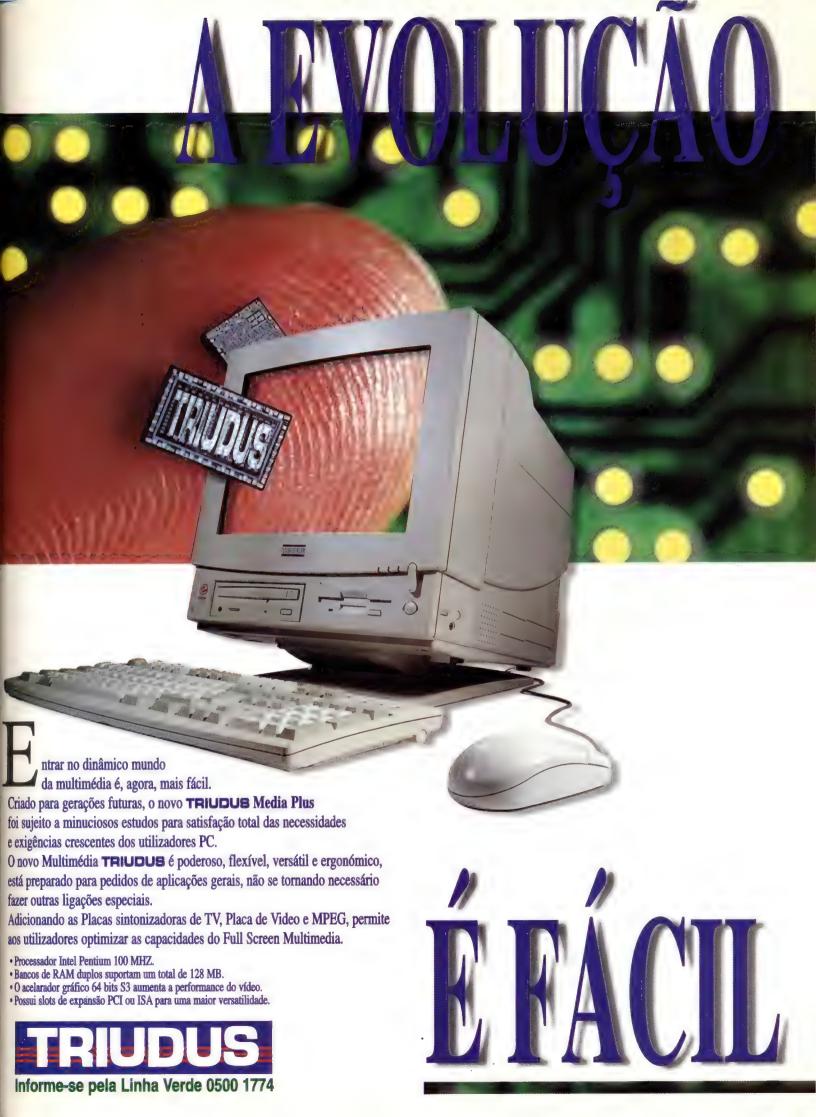
#### Cyberville Rádio

A Cyberville Radio é uma nova estação de rádio onde se fala exclusivamente de Internet, e que ameaça "fazer-nos saltar a tampa". Tem um programa semanal de uma hora de notícias sobre a Internet que recorre ao TrueSpeech, que pode ser ouvido enquanto pesquisa outros sites. Também haverá notícias actualizadas e grande quantidade de sons disponíveis para quem possa estar interessado.

afinal, quem vai querer ouvir um programa de notícias sobre a Internet, quando pode estar a traulitar ao



Para dizer a verdade, a Cyberville parece ainda estar no seu estágio de formação; a home page inclui um apelo a amadores interessados em participar, que se apresentem com "um talento profissional secreto". Procuram-se interessados em música, comédia, jornalismo, ou que tenham pura e simplesmente uma voz potente. Quem preencher os requisitos deve ir até http://www.compulink.co.uk/~cyberville/ Nunca se sabe...



## entram na Internet

#### Crédito Pessoal

Taxa de Juro Nominal:

14.00%

Prazo (meses)	Prestação Mensal(esc.)	TAEG
6	17 402	18.638%
12	9 024	17.456%
18	6 236	17.024%
24	4 846	16.801%
30	4 014	16.664%
36	3 463	16.572%

Nota:Prestações constantes por cada 100 contos. Inclui imposto de selo sobre os juros à taxa de 7% e a selagem do contrato (633\$).



presença junto dos jovens e ir ao encontro das inúmeras solicitações de natureza bancária que estes apresentam, o Grupo BFE — através do Banco de Fomento e Exterior e do Banco Borges & Irmão — lançou em Outubro de 95 a "Banca Jovem Sub30", projecto que integra um conjunto variado de produtos e serviços bancários.

Contudo, para além do cariz inovador dos seus produtos bancários, houve também a preocupação de diferenciar este projecto relativamente a outros produtos destinados ao mesmo segmento. Assim, o Grupo BFE fez uma aposta decidida na Internet, através da criação de uma "home page" e da disponibilização do seu acesso em condições extremamente vantajosas aos seus jovens clientes.

#### 2400\$ sem limite de horas

Através de um protocolo negociado com um dos operadores (Telepac), o Grupo BFE garante aos seus clientes da Banca Jovem Sub30 a tarifa mensal mais baixa do mercado: 2.400\$, sem limite de horas de utilização. Esta é sem dúvida a grande vantagem;

respectivamente Director Coordenador e Técnico Sénior da Área de Informática do BFE:

- Oferta da primeira mensalidade às primeiras 1000 inscricões
- Pagamento da tarifa por débito em conta
- Possibilidade de "home pages" pessoais
- Acesso às lojas virtuais Valentim de Carvalho e

A partir de 3.463\$/mês, por cada 100 contos de empréstimo, pode ter o equipamente que sempre desejou

mas existem outras, no entender dos Engenheiros Carvalho Amaro e Miguel Botelho Moniz, Livraria Bertrand, através das quais se pode adquirir discos e livros de forma simples e sem incómodo. Os



A banca que te liga à Internet

A Internet está na moda e o Grupo BFE não perdeu tempo: ela representa o factor principal da diferenciação do seu produto bara Jovens — "Banca Jovem Sub30"

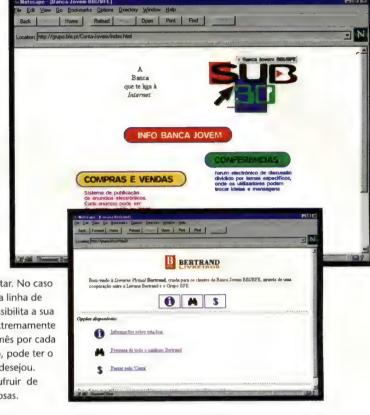
produtos são enviados para casa do jovem sem qualquer encargo suplementar para este, desde que o valor da encomenda ultrapasse os 2.000 escudos. • Apoio pós-venda através de uma "help line" e do fornecimento de um manual técnico.

Paralelamente, o Grupo BFE na sua "home page", disponibiliza informações sobre o Grupo e os seus produtos da Banca Jovem Sub30, "fóruns", lojas virtuais e "links" para outros locais de interesse na

#### Financiamento para aquisição de equipamento informático

Para ter na mão todas as estas vantagens o jovem necessita apenas de abrir uma Conta Sub30 num dos Bancos do Grupo, com um montante mínimo de 10 contos. A partir desta conta o jovem pode aceder a um conjunto variado de produtos de poupança e crédito, em condições extremamente vantaiosas.

Rentabilizar melhor as poupanças, adquirir computador, carro, casa, etc, são tarefas que a Banca Jovem Sub30 procura facilitar. No caso do computador, existe uma linha de crédito disponível, que possibilita a sua aquisição de uma forma extremamente suave: a partir de 3.463\$/mês por cada 100 contos de empréstimo, pode ter o equipamento que sempre desejou. Além disso, pode ainda usufruir de condições de preço vantajosas.



O BFE e o BBI garantem aos seus clientes da Banca Jovem sub30 a tarifa mensal mais baixa do mercado: 2400\$, sem limite de horas de utilização

#### Resultados excepcionais

Fruto desta política concertada de abordagem aos jovens, no curto espaço de cinco meses o Grupo conseguiu atingir resultados que ultrapassaram todas as expectativas iniciais, quer quanto à abertura de contas, quer quanto aos pedidos de acesso à Internet e aos financiamentos.

Quanto ao futuro, a melhor maneira de saber novidades é ir consultando a "home page" do Grupo... novas surpresas estão reservadas.





Endereço Internet http://grupo.bfe.pt/sub30

# Os Riscos da InterART Evidade

# Info nautas

Portugal ainda é um país de escritores, diz António Cerveira Pinto, da Aula do Risco, a escola de formação artística que há 3 anos fez a sua entrada em cena, em Lisboa. Um risco compensado pelo crescente número de inscrições. Uma escola que, sem esquecer as tradições culturais portuguesas está definitivamente virada para o futuro: a par de cursos como os de escrita criativa e música, tem uma área de multimédia que já garantiu um belo CD-ROM e um site na WWW.

O Carlos Marques foi conversar com o António Cerveira Pinto e voltou convencido.

#### O que é a Aula do Risco ?

Em primeiro lugar, a Aula do Risco vai no seu terceiro ano. É portanto um projecto muito novo. A Aula do Risco é uma escola de formação artística avançada.

"Avançada"?

Bem, é um lugar destinado a pessoas ou que acabaram recentemente os seus estudos na área da formação artística - e estamos a pensar em áreas muito diversas, desde a escrita à arquitectura, passando pelo design gráfico ou pelas artes plásticas - que terminaram essa

gostariam de regressar, de voltar a ter uma experiência de formação em áreas contiguas aquelas que são a sua prática quotídiana ou, por vezes, na sua área profissional, para melhorar as suas performances ou tomar conhecimento de novas informações sobre a sua área específica, ou simplesmente trocar ideias com colegas de profissão.

#### E qual é o objectivo da Escola?

A escola tem como objectivo mais teórico aquilo a que nós chamamos "o desenvolvimento das estratégias de

"Eu creio que a criatividade não é só um dom divino, é algo que também se aprende."

formação ou a interromperam intempestivamente, porque não chegaram a compatibilizar-se completamente com o sistema de ensino oficial. Trabalhamos também com jovens profissionais que desenvolvem actividades no domínio criativo e que criatividade". Eu sou crítico de uma certa forma de ver o romantismo. É que eu creio que a criatividade não é apenas um dom divino, mas também algo que se aprende.

Estar em contacto, estar imerso na informação, sempre foi importante para desenvolvimento

da criatividade e hoje, mais do que nunca, é difícil manter um elevado nível artístico sem estar bem informado sobre o que se está a fazer. Nesse sentido a Aula do Risco é o local onde se trocam informações e experiências e onde se expõe o trabalho à crítica dos outros, onde se gera um ambiente de discussão dos trabalhos de cada um. Isto significa, portanto, que não há uma rigidez muito grande na Escola. A Escola tem uma série de áreas disciplinares que não se repetem todos os anos Este ano, por exemplo, não fizemos nenhum curso de arquitectura porque não se reuniram as condições mais interessantes para que ele se fizesse. Este ano as áreas fundamentais são asda escrita criativa. Portugal continua a ser um país de escritores. Há um entusiasmo à volta destes cursos de escrita criativa orientados pelo Nuno Artur Silva, pelo Miguel Viterbo e pelo Rui Zink

#### Que outras áreas existem?

Há por exemplo a área do design de comunicação, como nós lhe chamamos. É um design gráfico num sentido mais lato, na medida em que hoje o design de





comunicação na Aula do Risco está a integrar progressivamente a área do multimédia, quer em aplicações em CD-ROM, quer na Internet. Há alguma área que tenha mais sucesso que outras?

Sim, a área do script para cinema e televisão. A escrita num sentido lato é uma área muito forte na Escola, embora muito ligada à cultura audiovisual - cinema, televisão, multimédia...

Qual é a noção de "arte" para a Aula do Risco?

explosão. Isso significa que há uma mutação linguística global ao nível do Planeta, que nos está a levar a mudar de um paradigma fechado, regional, para um paradigma aberto e global, em que as várias formas de expressão são convidadas a viver entre si e a encontrarem modos de funcionamento, quer nas suas diferenças culturais, quer nas suas diferenças linguísticas, quer nas suas diferenças têcnicas. Há uma espécie de preocupação geral de compatibilização entre comunicadores.

"Há que acabar com aquela ideia de que o artista continua a ser um ser isolado com uns pincéis e umas tintas de óleo ou uma caneta de tinta permanente a escrever fechado no seu quarto".

A Escola tem desde o inicio como muito claro que a noção de arte é uma noção que tem de ser actualizada. Há que acabar com aquela ideia de que o artista continua a ser um ser isolado com uns pincéis e umas tintas de óleo ou uma caneta de tinta permanente e que escreve fechado no seu quarto. Também é isso, mas é muito mais do que isso, hoje em dia. Todo este século XX chegou para demonstrá-lo. Para nós é-se criativo quando se faz publicidade, rádio, televisão, jornais: o jornalismo é a literatura do século XX. Esta actualização dos conceitos para nós é fundamental, na medida em que obriga a mudar o espírito que temos em relação à ideia da arte. A arte, tal como era no século XVI, é uma actividade dura, produtiva, uma actividade colectiva, e não é, portanto, um mero despejo psicanalítico das nossas pulsões mais ou menos reprimidas. Essa visão demasiadamente freudiana do fenómeno artístico não tem correspondência com a

#### A Internet veio abrir as portas a novas formas de arte?

Actualmente a interactividade social e a interactividade em geral estão numa fase de

#### Multimédia quer dizer novas ferramentas de trabalho?

Sim, é preciso estudar o fenómeno, saber que ferramentas estão disponíveis. O que nós sabemos é que todas estas ferramentas mudam

Estamos numa fase de experiência. Estamos a ver qual o modelo mais interessante, em termos de formação, para abordar este novo meio. Penso que iremos ficar por cursos à volta das quarenta horas, que servem, no fundo, para apetrechar convenientemente o infonauta e fazê-lo poupar umas dezenas de contos de conta telefónica, que é o que acontece quando as pessoas decidem comprar o computador e vão vendo e aprendendo. Pensamos que com a Aula do Risco as pessoas poupam algum dinheiro e aceleram essa informação. No fundo, trata-se de transmitir uma série de informações que não têm nada de complicado, mas que se não forem transmitidas obrigam as pessoas a procurá-las, a ler manuais, etc.

especial à formação na área da Internet?

#### Vão dar alguma atenção especial à formação para futuros profissionais do meio?

Vamos ter um curso de Internet Mastering, que é um curso mais especializado destinado a pessoas que se vão dedicar tanto ao design gráfico e à programação de páginas WWW, como a concepção do script das próprias

"Prevejo o aparecimento, nos próximos dez anos, de empresas em escalas semelhantes às dos jornais e emissoras de rádio, só para produzir edições Web."

todos os seis meses, daí que hoje em dia não se so possa dizer que a formação se adquire de uma só vez. Hoje, qualquer profissional competitivo sabe que a formação é uma permanência. Se uma pessoa não lê as revistas do seu métier, se não fala com as pessoas que estão mais avançadas na sua área, vai ficando para trás.

#### A Aula do Risco tem feito algo para incutir esse espírito aos seus alunos?

Temos procurado manter um espaço informal, onde as pessoas possam trazer as suas ideias e trocá-las nesse espaço de seminário permanente, digamos.

A Aula do Risco está a dar uma atenção

páginas. Esse curso destina-se a criar uma nova geração de webmasters, com qualidade e um bom nível artístico.

#### Como é que a Escola val fazer essa formação?

Vamos reunir informação, revitalizá-la, pensar um pouco sobre ela e ordenar o modo como ela se transmite às pessoas que querem seguir uma via mais profissional.

De que maneira é que os alunos poderão desenvolver os conhecimentos adquiridos? A Aula do Risco tem um departamento de projectos e de produção, o qual produz a nossa própria página, a http://www.risco.pt/risco, mas ao mesmo tempo faz outras páginas - por exemplo a página do Centro Cultural de Belém - e temos em vista mais alguns grandes clientes, especificamente na área cultural, que é a área que nos interessa mais. É a área para a qual estamos vocacionados. A experiência nesse departamento é particularmente interessante para os alunos, porque é para aqui que nós vamos recrutar os estagiários, onde poderão desenvolver os seus conhecimentos, numa fase, digamos, prática.

O design de páginas é cada vez mais um trabalho de grupo?



"O Mundo vai dividir-se de novo, em digitais e anadigitais, ou anadígitos; os anadígitos são uma espécie de analfabetos do próximo século, são pessoas que vão ficar à margem da revolução informacional e que vão perder, económica e politicamente."

O design de páginas tende a ser um trabalho de grupo: diria que é como fazer cinema ou televisão. As equipas não são tão numerosas, mas isso dependerá da "grandeza" e da quantidade de informação do site. Por exemplo, a equipa que mantém o site da Hot Wired é maior do que a da revista. Eu prevejo o aparecimento, nos próximos dez anos, de empresas em escalas semelhantes às dos jornais e emissoras de rádio, só para produzir edições Web.

#### Nesta área da Internet, Portugal está ao nível dos países mais avançados?

Em Portugal estamos um pouco atrasados em relação ao tempo. Embora pareça que a Internet chegou ao mesmo tempo a Portugal e aos Estados Unidos, isso não é verdade. Há também um atraso em relação à utilização dos computadores e dos telefones.

Até agora andámos preocupados com o analfabetismo literário. Há agora uma segunda preocupação que é combater o analfabetismo informático, chamemos-lhe assim. O Mundo vai dividir-se de novo, em digitais e anadigitais, ou anadígitos; os anadígitos são uma espécie



de analfabetos do próximo século, são pessoas que vão ficar à margem da revolução informacional e que vão perder, econômica e políticamente.

Penso que é a alturá ideal pará criar, ao mais alto nível, ao nível governamental, um grupo estratégico que analise de facto esta questão da informação global, da aldeia global, desta mutação - trata-se de uma mutação - e é preciso incluir de forma estratégica a questão da informática multimédia no Plano Nacional de Educação: disponibilizar as ferramentas aos meninos desde os cinco anos. Eles têm de ter

lápis de cera e marcadores - e tem de ter computadores.

#### Qual a melhor maneira de alertar o Governo para esta nova realidade?

Acho que há dois ou três aspectos a ter em conta: o primeiro é que Portugal é um país tradicionalmente receoso da informação. É uma tradição secretista que provavelmente tem a ver com a existência de regimes mais ou menos autoritários, com um certo peso da Igreja em Portugal, mais reaccionaria, mais inquisitorial, e que sempre teve grande dificuldade em permitir o acesso à informação. Acho também que se devia discutir publicamente a privatização da Portugal Telecom. É um caso que merecia uma discussão pública séria e aberta. Não se compreende que, à beira de uma privatização, se aumentem os preços das chamadas telefónicas para o dobro do que custam em Espanha. Este aumento não tem qualquer explicação, a não ser num quadro perverso de valorização artificial das proprias acções da PT. Não percebo como é que se pode fazer uma coisa destas, nem como é que se pode fazer uma privatização estratégica como esta sem haver uma discussão séria e pública do assunto. Maís uma vez é um processo secreto. Outra iniciativa que se pode fazer, e esta a cargo da sociedade civil, é começar a promover-se um "jornalismo on-line": penso que será o melhor passo para levar o poder político a abrir os olhos, começarem a aparecer colunistas políticos a fazer crónicas on-line, a divulgar factos políticos on-line, independentemente de outros suportes de înformação. Quando o primeiro ministro souber duma asneira feita por um seu subordinado através de um jornal on-line, é aí que ele vai ter de perceber o que é que se está a passar.

Carlos Marques é um colaborador permanente da revista cyber.net, cargo que acumula com a edição do Comercial Internet, o primeiro espaço regular dedicado à rede no éter português. Indiquem-lhe personalidades que entendam como verdadeiros Infonautas



### António Varela

### Negócios dos Grandes

Há uma comparação que gosto de fazer quando falo da utilização da Internet por empresas portuguesas: imaginem uma corrida de 1500 metros. São mais ou menos três voltas à pista e mais um bocadinho e estamos na fase de apuramento... Até à segunda volta os concorrentes estudam-se e vigiam-se. Quem vai arrancar para o sprint final? Em que ponto da última volta? E se se arranca cedo de mais ou, pior ainda, tarde de mais? Há um momento onde já não dá para esperar e começa o sprint. Pois bem, as empresas portuguesas estão a sair da segunda volta da tal corrida, quando se fala de Internet.

urioso é notar-se que neste momento já é capaz de ser um bocadinho problemática para muita gente uma questão como a que vos vou apresentar entre profissionais enquanto trocam cartões:

"Então qual é o seu endereço e-mail?" Acreditem que quando o inquirido ainda não o tem fica um bocadinho embaraçado e é bem capaz de ir cuidar do assunto a curto

Depois vem a questão número dois: "Já viu a nossa página na Internet?" Aí o inquirido já está um pouco incomodado. Ouvir falar de Internet. Já ouviu e até nem lhe parecia pouco importante, mas eis que ali na sua frente o seu cliente lhe está a mostrar que ele se atrasou para o sprint final. Pois é.

1996 é um ano condescendente. Talvez por isso, os retardatários estão a aderir à utilização da Internet a uma velocidade inesperadamente elevada. E ainda mais interessante é a posição assumida por empresas de grande porte em Portugal, desde a Banca aos Electrodomésticos, que rapidamente compreenderam a vantagem a curto prazo, em termos de Marketing, de estarem presentes na Internet, assim como compreenderam o passo imediato: entender a Internet como um instrumento de alargamento cadenciado e sustentado, e de baixo custo para prestação dos seus serviços. Vou apresentar-lhes três exemplos portugueses que merecem atenção e uma viagem rápida pelas soluções encontradas:

# Sect New See Dodonich Chara Devotory Window Heb Seek Home Rebord Open Peet Feet Location Sept Normal Majoring Schooling Sections Section Sept Normal Majoring Schooling Section Sect

#### TopTours on-line: agência de viagens

www.toptours.pt/toptours

A TopTours é uma relativamente jovem empresa portuguesa (nascida em 1979) mas que tem revelado dinamismo e atenção às evoluções do mercado, assim como à compreensão dos instrumentos de trabalho necessários e suficientes para a manutenção e incremento da sua competitividade. Factura

anualmente ao nível dos milhões de contos e já consolida a sua expansão a nível internacional com a criação de pontos de contacto locais nesses países. A TopTours focou a sua atenção, como indica o director geral da Divisão Nacional, Helder Alves, na criação dos chamados BTC Business Travel Centers, vocacionados para servir as necessidades de grupo de clientes com actividade profissional intensa exigindo deslocações e estadias organizadas. Deste modo, a crescente procura de melhoria das formas de atendimento ao cliente levou ao aproveitamento da oportunidade de estudar exemplos internacionais de agênciamento de

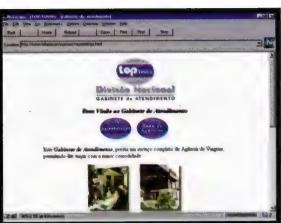


viagens via Internet. A partir daí foi efectuada a adaptação e evolução para o mercado português do conceito básico de serviço online de agênciamento de viagens. Houve o cuidado de articular o tradicional atendimento via telefone, fax ou contacto directo com um atendimento via páginas Internet onde o cliente pode sistematizar completamente o seu pedido ou pesquisa. A mesma equipa de atendimento TopTours controla agora também o atendimento via Internet com a mesma facilidade do telefone, após a formação necessária à sua equipa sobre criação de resposta ao cliente via e-mail se essa for a sua opção .

Vale a pena testar o serviço pela cordialidade da resposta via e-mail após a consulta da página www da Agência. Sugerimos a secção "Turismo". Alem disso existe uma área de atendimento internacional, em inglês, claro, vocacionada para apoiar os clientes internacionais que pretendam viajar para Portugal. Até podem criar um projecto de viagem... Experimentem.

#### Público on-line: os serviços complementares à edição do jornal em papel www.publico.pt

Todos os dias depois das 12h00 o jornal Público pode ser consultado on-line via Internet. Até aqui nada de novo, já que o DN e o IN, também diários, já faziam o mesmo. Mas o que é sem dúvida interessante é a tendência de complementaridade entre as edições papel e on-line. A disponibilização imediata do acesso a catálogos de imagens do jornal, assim como a outros serviços já em acerto final, revelam uma tendência cada vez mais clara para a criação de páginas WWW com um objectivo de prestação de serviço ao utilizador. Daí à comercialização de determinadas componentes mais elaboradas, direccionadas a determinados grupos de leitores, vai um passo. Enquanto esperamos desenvolvimentos aconselhamos o acesso ao Público on-line, referindo desde já a velocidade elevada de construção da página no computador do leitor. Tudo fácil e



transparente para gente impaciente. Como convém, aguardemos pelas próximas novidades do Público, porque conceptualmente já lá está tudo o que é necessário para a criação de um bom negócio on-line.

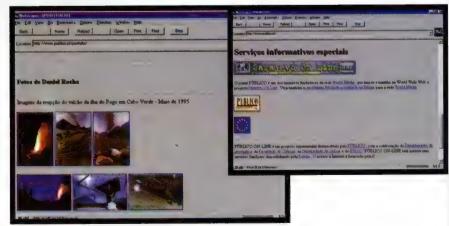
#### Siemens FD202: recheio Internet pronto a usar num computador multimédia

Continuamos no campeonato dos grandes. Neste caso a Siemens ED decidiu criar um produto novo com tudo o que já havia, e é bem capaz de se sair bem. Imaginem um computador multimédia que já vem completamente configurado em termos de acesso Internet, serviços Internet e pagamentos via Multibanco. Estão a ver os aparelhinhos onde pagamos com cartão Multibanco nas lojas? Exactamente. E está preparado até para dar dinheiro (!!!), directamente da vossa conta bancária para o vosso porta moedas electrónico. Isto significa que o pagamento de determinados serviços, que vão estar à disposição automaticamente via Internet, já pré-configurados no ecrã do computador, pode ser efectuado em Portugal com toda a segurança. Marca pontos! lá agora, em termos de servicos vale a pena referir os tipos que são fornecidos por diferentes empresas que se associaram a este

projecto do computador multimédia Siemens FD202. Para isso estas empresas portuguesas, parceiras do projecto, chegaram a desenvolver versões para Internet dos seus serviços, como referem o Eng. Miguel Louro e Martinho Dutschke, os

líderes deste projecto. Assim, vai haver acesso internet WWW sem contrato prévio com pagamento via Multibanco, e-mail Internet, serviços bancários em casa, viagens, selecção e reserva de jornais on-line, anúncios classificados, telecompras, catálogos de produtos, agendas, acontecimentos, lazer, programação de canais de TV, cinemas, informação de negócios, rádio com som via Internet, e mais alguns outros, imediatamente disponíveis e já activados quando se compra este computador. Há mais de uma dúzia de áreas de negócio neste projecto já com capacidade para efectuar assim imediatamente prestação dos seus serviços via Internet. E ao que parece a lista de empresas que vão tornar-se parceiras neste projecto vai continuar a aumentar nos próximos meses!... E é assim por terras lusitanas. Na próxima cyber.net vamos contar como os meios de comunicação em Portugal, as agências de publicidade e empresas de comunicação se preparam para tirar o máximo partido da sua presença na Internet. Se acham que a vossa intervenção na internet se destaca da tradicional página Internet, e-mailem para a.varela@mail.telepac.pt, que nós vamos

ver. Sem compromisso...
Com os melhores cumprimentos.
Atenciosamente saudamo-vos e... bons negócios on-line.



# Abril 1996 cyber.net

### E-Cash

A partir deste mês vamos falar de algumas empresas que se destacam pelas mais variadas razões, entre as milhares que preenchem a rede. Poucochinhas de cada vez. E vamos também começar a perceber que, apesar de todo o nosso célebre conservadorismo nacional e do nosso tão aclamado atraso - neste caso, económico-financeiro - já se faz algo pela mudança dessa imagem. Pelo menos virtualmente.

#### COMPMARKET

Parece haver uma tendência generalizada para o aumento, nos Hipermercados, dos espaços de venda de produtos informáticos. Muitas vezes, no entanto, é uma moda sazonal. Nas grandes superfícies há o hábito de se apostar nas afamadas "Feiras da Informática", que podem coincidir com o Natal, com o princípio das aulas, ou com outras altura mais propícias à concentração de vendas deste tipo de produtos.

Paralelamente, criaram-se grandes superfícies especializadas na venda, assistência, testes, por aí fora, a produtos informáticos e afins. O Compmarket é um destes casos.

Este "supermercado da Informática" possui um espaço físico de 500m quadrados na zona de Campolide, em Lisboa, nos quais tem Venda, Testes, uma Clínica de Computadores, espaço de Realidade Virtual, Internet, venda de pagers e Telemóveis, e um sem número de serviços a cada um dos quais está atribuído um link específico na sua página na Internet. Vale mesmo a pena consultar esta página, nem que seja para verificar que estes senhores tiveram até a amabilidade de colocar um mapa com o percurso - o físico, geográfico, real, que nos leva às suas instalações! O boneco está em http://www.siii.pt/compmarket/



#### GRUPO PORTUGAL TELECOM

Tendo debaixo das suas asas a Telepac, o maior service provider da Internet em Portugal, não é por acaso que a Portugal Telecom re-vela uma forte aposta na rede. A página, apesar de simples, remete-nos aos serviços e produtos da empresa, com um "o que há de novo?", e tem os necessários links

específicos a cada uma das empresas do grupo PT: Marconi, TV Cabo, TMN, TLIM, patati-patatá.

Se em algumas destas a informação peca por ser insuficiente (por exemplo, às páginas da TV Cabo faz falta a programação dos seus 32 canais), onde se abririam óbvias oportunidades de investimento a este nível, há outras em que a informação é excelente e mostra mais uma vez o papel da Internet como uma excelente ligação entre empresa e cliente. Falamos obviamente da página referente à TMN, que nos explica, por exemplo, os termos e características muito faladas mas raramente compreendidos como "roaming", "chamada em stand-by", "voice mail", etc. Liguem-se em http://www.telecom.pt/

# GRUPO Lottl. \*\*The Lottle State\*\* Lottl. \*\*The Lottle State\*\* Lottl. \*\*The Lottle State\*\* An exchange Julipara and corrections on an other care or interage Struguero Corregio and State\*\* Lottle \*\*The Lottle State\*\* An exchange Struguero An exchange Struguero Corregio and State\*\* Lottle \*\*The Lottle State\*\* An exchange Struguero Corregio and State\*\* Lottle \*\*The Lottle State\*\*

Tire a ficha em http://grupo.bfe.pt/

#### **BANCO DE FOMENTO E EXTERIOR**

Aqui está um exemplo a seguir. Vejam como se deve usar a rede para divulgar claramente e em pormenor tudo o que uma empresa tem para oferecer. Uma instituição que já foi apelidada de "clássica e cinzentona", com todos os aspectos negativos que esta imagem acarreta, consegue subitamente dar a volta por cima e surpreendernos por ser das primeiras em Portugal a fazer uma entrada na Internet com informações detalhadas sobre os seus vários serviços: Créditos, Financiamentos, Cartões, Contas Jovens, Contas Poupança Habitação, a muito divulgada Conta Sub30 com acesso à Internet, tudo explicado e aplicado aos interesses particulares de quem está no conforto de sua casa a consultar o balcão de um Banco. E depois das 15h00!

#### **CARTÃO VISA UNIVERSO**

O excelentíssimo cartão Visa Universo, não se contentando com uma campanha publicitária de lançamento de luxo, teve direito também a uma óptima página na Web, com Publicidade pura transformada em informação tão útil quanto possível.

Para além de toda a informação (locais onde adquirir, onde usar, as 10 razões para ter obrigatoriamente um Visa Universo, blábláblá) a home page deste cartão promete ainda, para breve, um vídeo on-line para delícia de todos os cibernautas.

home page com desconto em http://www.sonae.pt/universo/





#### BM PORTUGAL

A Big Blue está presente no Portugal virtual de uma forma curiosa: entramos numa home page que funciona como um índice: Serviços, Software, Formação e Treino, Soluções Multimédia, etc., etc. A partir daí, e de cada vez que clicamos, por exemplo em "Computadores Pessoais", damos um salto à casa-mãe, nos E.U.A., onde temos toda a informação. Aparentemente, acaba por ser indiferente se essa informação é oriunda de um país ou de outro, já que a IBM é conhecida por ter um funcionamento muito estreito entre a sua sede americana e as suas filiadas a nível mundial. Torna-se útil na medida em que nos dá a conhecer não só os conhecidos desktops, laptops e outros mais da empresa, mas também outros produtos menos

conhecidos, como os sistemas de computação paralela, sistemas de grande e médio porte, e outras coisas que tais, através dos quais a IBM atingiu a respeitável dimensão que hoje conhecemos.

Chequem http://www.pt.ibm.com/









O deus do golfe, Nick Faldo, aparece na GolfWeb. Dez pontos se conseguir identificar o campo.

Não acham que o Desporto se está a tornar um pouco cansativo!



Stephen Hendry fazendo o que faz naturalmente (para jogadores de snooker).



# Personalidades

Quem se preocupa com o facto de o Figo ter ganho o prémio de "Desportista do Ano" d' A Bola? Hmmm. Todos, não é? Para compensar, vamos ao espectáculo privado dos prémios da

> cyber.net. Falem-me em desportos de massas...

Na altura parecia uma boa ideia. Imite-se a entrega de prémios para "As Personalidades Desportivas do Ano" do jornal "A Bola" dando uma vista de olhos na Internet. Simples e interessante. Chama a atenção, pelo menos. As personalidades desportivas, na sua maioria, não. Gigantes no campo, deuses na pista, monstros na água, mas idiotas em frente a um microfone. Quando ganham um Grande Prémio: "Bom, o carro estava a andar bem, e o espírito de equipa ajudou". Ao ganhar quatro a zero, vencendo o Campeonato:

"Estivemos mal na primeira parte, mas melhorámos muito na parte final do jogo. No geral estou satisfeito com a forma como decorreu a temporada". Nos círculos desportivos, isso conta para a personalidade. E na Internet?



Nome: Home page de Damon Hill Fórmula Um

Onde se encontra:

http://trek.microprose.com/da monhill

Como é? Uma tentativa disfarçada de promover Damon Hill, ao mesmo tempo que tenta publicitar a Microprose. Toda a informação de que poderá necessitar é dada pela Spectrum Holobyte. Tudo o que tem de fazer é carregar o logotipo em todas as páginas.

Pontos positivos: A Netscape não tem tantos acidentes como Damon

Pontos negativos: Transcrições de discussões com Michael Schumaker animariam este site, sem dúvida

Citação Típica: "Comida preferida: frango assado, pastinaca e cenouras. Bebida preferida: cerveja e vinho".

Classificação Geral \*\*\*

Nome: Nigel Mansell

Onde se encontra:

http://www.bath.ac.uk/~py3dl g/motorsport/mansell

Como é? A página da Universidade de Bath, escrita pelo incrível Darren Glapin, tem muitas nuances e tanto estilo como umas calças fosforescentes.

Pontos positivos: Não tem de pagar um dinheirão para ver a página da World Wide Web novamente.

Pontos negativos: É tão idiota como podia esperar de uma página sobre Nigel Mansell. Não que o Sr. Mansell seja idiota. É claro que não. Ele tem muito carisma.

Citação Típica: "Tendo já conduzido karts e Formula Ford, sei vagamente do que estou a falar quando discuto desporto motorizado"

Classificação Geral \*

Nome: Página do John apresentando Steffi Graf

Onde se encontra:

http://coastnet.com/joliveira/j hpage.html

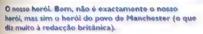
Como é? Steffi Graf, a tenista campeã alemã com o seu grande nariz e bem proporcionada, é de longe a mais famosa personalidade desportiva na Internet. Este site é a nata de muitas páginas Web com conteúdo e mentalidade semelhante. Estes tipos adoram-na, beijam o chão que ela pisa e os vestidos pretos que ela usa. A atenção que dispensam às fotografias da doce Steffi é obsessiva.

Pontos positivos: Aparentemente, é o seu guia Internet para uma lenda

Pontos negativos: Apesar de todo o dinheiro que tem, a Steffi ainda não fez uma operação plástica ao

Citação Típica: "Janella Rachal (na





Eis um banita sarrisa. Cuide bem desses dentes, OK?



A equipa da McLaren faz uma visita especial para ver o cabelo de Leo Sayer.



Uma equipa de futebol grega com um nome enorme (por volta dos anos 1970).

# Desportivas na Internet

fotografia da esquerda) é uma fã de Steffi Graf, assim como fotógrafa desportiva profissional".

Classificação Geral: \*\*\*

Nome: Pelé

Onde se encontra: http://www.claweb.com/~mig

htz/pele.html

Como é? Uma homenagem ao melhor jogador de futebol e parte de um site de major extensão dedicado ao futebol brasileiro. Algumas fotos e uma boa biografia e é tudo.

Pontos positivos: O tipo de informação que é interessante. Pontos negativos: Citado directamente da Compton's Encyclopaedia.

Citação Típica: "Pelé marcou o seu 1000 golo em 1969. O lendário atleta retirou-se em 1974, mas regressou em 1975 depois de ter aceite um contrato de 7 milhões de

Classificação Geral: ★★★

Nome: Romário

Onde se encontra:

http://math.berkeley.edu/pub/ Preprints/P\_N\_de\_Souza/Image

#### s/Brazil/Foto/romario.jpg

Como é? Na realidade, nós só queriamos que você digitasse aquele endereço enorme. É apenas uma fotografia de um famoso futebolista em acção.

Pontos positivos: NÃO HÁ **ESTATÍSTICAS!** 

Pontos negativos: Não é muito interessante.

Citação Típica: É apenas uma fotografia.

Classificação Geral: ★

Nome: Pete Sampras

Onde se encontra:

http://www.sf.co.kr/people/fo reign/sampras.html

Como é? Tabelas, estatísticas, tabelas, dados, tabelas, resultados, estatísticas.

Pontos positivos: Uma vez mais, o top Filhos da Mãe.

Pontos negativos: Reorganize as seguintes palavras: Faz-me cão caca de uma treta prisão de ventre.

Citação Típica: "Estatísticas pessoais: País: Estados Unidos da América; Idade: 23; Mão: direita; Acontecimento: Singles homens; Ranking: 2; Melhor ranking: 1; Data: 4/93".

Classificação Geral: \*

Nome: Panathinaikos Athletic Club

Onde se encontra:

http://www.server.bcc.ac.uk/~ ucess8k/Pana8a.html

Como é? Clube grego atlético e desportivo optimista e com grande

Pontos positivos: Podem transferir-se excertos de canções das

Pontos negativos: Quem é que já ouviu falar de atletas gregos?

Citação Típica: "Na tradição de força e autoridade que lhe foram conferidas pela História, pelos seus adeptos e pelos ideais do clube, o Panathinaikos FC fará o melhor que puder para conduzir a equipa até ao topo, no contexto do verdadeiro desportivismo". Hum?

Classificação Geral: \*\*\*

Nome: Portsmouth AFC

Onde se encontra:

http://www.futurenet.co.uk/o utdoors/totalfootball/pompey. Como é? Assim é que é.

Reconhecidamente, não há sexo, mas uma grande riqueza de informação útil, se quiser ir a Portsmouth ver futebol.

Pontos positivos: Muito material fascinante.

Pontos negativos: Se não tenciona visitar Portsmouth, não vale a pena. Citação Típica: "Arthur Conan Dovle, o criador de Sherlock Holmes. jogou em Portsmouth logo após a sua origem, sob o nome de Arthur

Classificação Geral: \*\*\*

Name: McLaren International

Onde se encontra:

http://www.mclaren.co.uk/mc

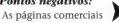
Como é? O sonho de um fanático da técnica. Os carros de Fórmula Um da McLaren são desmantelados ao

> mínimo pormenor para sua investigação atenta.

Pontos positivos:

Toneladas de informação, blá, blá, blá, blá.

Pontos negativos:







Greg Norman.

Seja simpático connosco, grande Lomu.

Quem terá vomitado nas mangas da camisola dela?

Edson Arantes de Nascimento. Ou qualquer coisa assim.



da Internet tendem a ser um tanto exageradas.

Citação Típica: "A McLaren moldou fibras de carbono e compósitos usando materiais fornecidos pela Hercules Aerospace, incorporando produtos de alta modulação", ou qualquer coisa assim.

Classificação Geral: \*\*\*

Nome: SL Benfica WWW page O que é: Informação geral sobre o Benfica, Página não-oficial,

Onde fica:

www.uninova.pt/UNIAGUA/ppf /slb/slbindex.html

Como é: Um menú de informação variada sobre o historial do clube, os jogadores e treinadores da equipa de futebol, os resultados e calendário. Mas esta página não se limita ao futebol... o basquetebol também cá está (e ultimamente tem dado bem mais alegrias aos benfiquistas do que o futebol), com imagens de alguns jogadores mas a promessa de mais informação.

Entre as páginas dedicadas a clubes é a que marca um número de acessos superior.

Pontos positivos: A informação é detalhada, de fácil acesso e as promessas de alargar a informação para lá das fronteiras do futebol é de louvar.

Pontos negativos: Falta-lhe animação, as fotografias dos jogadores são autênticos cromos. É pouco para um clube tão grande.

Classificação: ★★★

Nome: Sporting Clube de Braga. O que é: Página não-oficial do Sp. Braga, criada por um adepto.

Onde fica: shiva.di.uminho. pt/%7Emiguel/SCBraga/

Como é: É o net.cartão de visita do Sporting de Braga. Felizmente não se limita ao básico palmarés, plantel e resultados da equipa de futebol. Tem informação sobre outros

desportos e atletas que competem com o emblema do clube ao peito. A estreia de Barroso e de Rui Correia na seleção nacional, a vitória de Manuela Machado na maratona dos mundiais de atletismo (na altura a atleta representava o Sp.Braga), os recordes nacionais pulverizados pela nadadora Ana Alegria ou os brilharetes da equipa de corta-mato nos europeus da especialidade.

Pontos positivos: O facto de mostrar o melhor do clube, sem se limitar ao crónico futebol. A boa apresentação gráfica.

Pontos negativos: Tanto e tão bem apresentado texto, nenhuma imagem que seia...

Classificação: \*\* PR

Calcio di Portogallo Nome: Video on Line.

O que é: Montra do futebol europeu, Portugal incluido, com informação e imagens dos varios campeonatos.

Onde fica: www.vol.it/ Como é: É um verdadeiro postal ilustrado e animado sobre o Futebol Europeu. Aparece nesta edição do Padrão dos descobrimentos. porque é o único sítio da WWW onde os infonautas portugueses podem recordar as imagens dos golos do campeonato. Isso mesmo: os golos de Domingos, João Pinto, Paulo Alves e companhia, em formato Quick Time Movie ou AVI, numa super página que tem além disso informação actualizada sobre o andamento do campeonato... classificações, melhores marcadores,

Além do campeonato português a receita aplica-se também aos campeonatos de praticamente todos os países da Europa, desde a República Checa a Malta, passando obviamente pela Itália ou a Alemanha.

Pontos positivos: Podermos ver os golos de artistas como Domingos, Raí, Polster, Baggio ou Klindsman no ecrã do nosso computador em qualquer altura, as vezes que quisermos e não ter sequer de esperar muito tempo. Pontos negativos: Não há. A não ser o facto de olhar para este página e pensar: Oue pena não existir uma página destas made in Portugal... Classificação: ★★★★

De Corpo e Alma.

Nome: Iwama Ryu Aikido em Portugal.

O que é: Homepage dedicada ao Aikido em Portugal.

Onde fica:

albertina.inesc.pt/people/jcruz/Aikido Como é: É um site de divulgação e promoção da prática do Aikido em Portugal. Claro que para começar vem a explicação sobre o que é o Aikido (expresão que significa "A via da harmonia com o universo". É uma arte marcial que visa incapacitar a capacidade ofensiva e defensiva de um ou mais adversários, com base em três vertentes fundamentais: o corpo, a mente e a respiração.

Daqui para a frente o que este site nos dá é informação sobre a história do Aikido, as diferentes técnicas, o equipamento, a atitude que os praticantes devem adoptar (e que não se limitam a questões técnicas, já que também aqui é importante a higiene e a educação).

Para quem quiser ficar ainda mais por dentro do Aikido em Portugal estão aqui contactos de locais em Portugal onde se pode aprender e praticar.

Pontos positivos: O caracter de veículo de divulgação desta arte marcial, numa apresentação para leigos, que prima pela linguagem clara e acessivel, apesar dos termos mais "técnicos"

A vertente histórica é particularmente interessante não só para se perceber o



imitação de Nigel Mansell.

este é o seu executante.

melhor jogador de futebol do mundo.

Sem dúvida a primeira equipa de criquete do Zimbabwe. Estão bem na fotografia, não estão?

que é o Aikido mas também para se conhecer a mentalidade e os costumes que lhe estão subjacentes.

Pontos negativos: Não há. Classificação: ★★★

#### Net.enciclopédia da bola. Nome: Futebol em Portugal

O que é: Tudo o que há a saber sobre futebol em Portugal.

Onde fica: shiva.di.uminho.pt/ ~miguel/FUTEBOL/pt/portugal.html O que é: Basicamente é uma autêntica net.enciclopédia do futebol português. Desde a história de todos os campeonatos da primeira divisão desde 1938 até agora, passando pela tabela de todos os jogos da nossa selecção, até à lista de melhores marcadores, campeonatos da segunda divisão, provas europeias e taça de Portugal, não falta aqui nada a quem quiser ficar "por dentro" do futebol português. E pelo meio há algumas dicas e curiosidades francamente interessantes para quem gosta de futebol... Um exemplo: na segunda edição do campeonato, época 39-40 o F.C.Porto foi repescado à última hora para a fase final, já que não tinha passado do terceiro lugar no campeonato distrital... Ora acontece que os dragões entraram no campeonato nacional por favor e acabaram por conquistar o título... Neste site estão ainda ligações a algumas páginas criadas por cyber.adeptos do futebol e dedicadas aos respectivos clubes. Há também links para as páginas desportivas do JN, DN e do Público on-line. Também aqui está toda a informação sobre os principais estádios portugueses, e sobre a carreira dos jogadores portugueses que se exibem a grande altura (e os outros...) no

Finalmente para os mais desatentos é curioso verificar a tabela do "campeonato dos campeonatos": O Benfica lidera, nunca ficou abaixo do quarto lugar, o Sporting já foi quinto

estrangeiro.

classificado quatro vezes e o FC Porto já foi uma vez nono classificado.

Pontos Positivos: O "Amor à camisola" dos responsáveis por esta página, que torna possivel tanta informação (não deve dar pouco trabalho a pô-la na rede e ainda mais a actualizá-la...). É uma excelente base de dados para todos os infonautas que gostam e se interessam pelo futebol.

Pontos negativos: É pena que se registem alguns atrasos na actualização da informação sobre o campeonato actual e a lista de melhores marcadores por exemplo...

Classificação: ★★★

#### JUMP!

Nome: Volleyball - the greatest sport on Earth.

O que é: Página dedicada ao Voleibol por um praticante.

#### Onde fica: student.dei.uc.pt/~ jpdias/volei.html

Como é: É uma página apresentada em inglês sobre voleibol. Zé Paulo, apresenta ligações aos sites da AA Coimbra e aos resultados dos jogos em que participa... Depois são ligações a páginas norte-americanas dedicadas ao Volei, a um newsgroup que se dedica a este desporto e mesmo a um ftp site com fotografias em vários formatos (fotografias de jogadores e situações do jogo propriamente dito.)

Há tambem ligações ao Yahoo, ao Sapo, ao Lycos, etc. para podermos ir à descoberta de outras páginas dedicadas a este desporto. É uma página que serve assim para

orientar os adeptos do Voleibol e que querem saber onde procurar o seu desporto favorito no ciberespaço.

O lema é este: "Some days you outjump them, somedays they outjump you."

Pontos positivos: O esforço para reunir ligações a tudo o que é ou pode dar acesso a Voleibol no WWW e não só.

Pontos Negativos: Porquê uma página exclusivamente em inglês, se é feita por um infonauta português? Classificação: \*\*\*

#### Nome: Club Sport Marítimo Homepage,

O que é: Apresenta-se como a página institucional do Marítimo na WWW.

#### Onde fica: www.madinfo. tst.pt/associaçoes/maritimo/

Como é: É um excelente trabalho, do ponto de vista da apresentação gráfica e da informação disponibilizada, com a assinatura da Madinfo e o patrocínio de um banco madeirense. É uma autêntica frente insular no ciberespaço.

Este site tem um fundo verde com o emblema do Marítimo em relevo. mais a fotografia do presidente Rui Fontes e do presidente do governo regional Alberto João Jardim, seguramente o adepto mais ferrenho do clube.

Além dos "momentos históricos", esta página tem a costumeira informação sobre a equipa de futebol e também da equipa de andebol, e da claque verde-rubra. Curioso o link para a homepage do Botafogo do Rio de Janeiro acompanhado dos parabéns sorridentes do Marítimo para Paulo Autuori, que foi para o Botafogo depois de treinar o Marítimo e conseguiu ganhar o título nacional brasileiro.

Finalmente, como cyber.bandeira da ilha ,esta página leva-nos também à Homepage da Região Autónoma propriamente dita.

Pontos positivos: A apresentação, o estilo, a diversidade de informação dísponivel. Os links para outros clubes e outras áreas temáticas espalhadas pela WWW e consideradas de interesse pelos responsáveis deste site.

Pontos negativos: Falta alguma animação.

Classificação: ★★★ PR



















Nome: Futebol Clube do Porto O que é: Página dedicada à equipa de futebol dos dragões.

Onde fica: thor.di.uminho. pt/~ig13429/pfcp.html

Como é: Trata-se de uma página simples, sem grande animação, a exibir o emblema do clube, duas imagens do Estádio das Antas e depois as fotografias do presidente Pinto da Costa, do treinador Bobby Robson e dos jogadores mais importantes do plantel dos campeões nacionais. Há também uma montra dos mais importantes troféus conquistados pelo futebol do clube, a começar por aqueles que foram conseguidos pelas equipas do FC Porto na segunda metade dos gloriosos anos 80 (Taça dos Campeões Europeus, Supertaça Intercontinental, Supertaça Europeia, etc...).São fotografias das taças propriamente ditas e não instantâneos dos jogos respectivos ou dos heróis Madjer, Juary, Futre ou Fernando Gomes...

Finalmente estão aqui algumas notícias sobre a equipa, como a chegada ao clube dos reforços Quinzinho e Matias.

Pontos Positivos: A ideia. Pontos negativos: Poucas imagens, informação mínima, nenhuma referência a outros desportos praticados pelo FC Porto, nem mesmo aqueles em que o clube tem uma tradição importante como o Hóquei em Patins, o Andebol, o Basquetebol ou a Natação.

Um clube grande merece uma grande Homepage, mas é preciso ter em conta que esta página não é oficial, por isso impõe-se a máxima "quem dá o que tem..." e aplaude-se a iniciativa, quanto mais não seja porque se não fosse o trabalho do criador desta página, Pedro Machado, o FCP não constava do ciberespaço...

Classificação: \*\*
PR

Nome: Homepage do SC Salgueiros

O que é: Apresentação do Salgueiros

na WWW por um adepto.

Onde fica: www.studentaccess.

com/hp/josorio/scs/ Como é: Rápida apresentação do Salgueiros, com destaque para a equipa de futebol (palmarés e carreira no actual campeonato, jogadores, etc...)... Em fundo azul (!) um adepto do Salgueiros apresenta também a

"revista da imprensa" no que diz respeito ao clube de Paranhos. Assim podemos acompanhar a novela à volta do jogador Nandinho, que está no centro de uma guerra entre o FC Porto e o Benfica.

**Pontos Positivos:** A ideia e a apresentação, apesar de ser estranho um clube cujas cores são o vermelho e branco aparecer no ciberespaço "travestido" de azul.

**Pontos Negativos:** Informação e animação mínima. Mas João Osório tem o tal mérito de apresentar o Salgueiros ao ciberespaço...

Classificação: ★★ PR

Nome: Sporting Clube de Portugal

O que é: Homepage, não-oficial. Onde fica: jupiter.di.uminho. pt/~rui/futebol/sporting Como é: Num fundo naturalmente verde a homepage do Sporting também é feita por um adepto, ou seja, não tem qualquer vínculo ao clube propriamente dito... Rui Bastos organiza esta página começando por propôr uma espreitadela ao Estádio de Alvalade (até ver, o estádio dos leões...) com uma fotografia de bancada inteira, por baixo de um enorme emblema do clube... A seguir, informação sobre o futebol do Sporting, desde os resultados aos jogadores, passando pela extensa lista de treinadores que passaram pelo clube e pela lista de presidentes da história do Sporting... Há também o quadro de honra dos troféus e títulos conquistados... Sobre as restantes modalidades praticadas em Alvalade e a história dos títulos do clube por exemplo no atletismo... nada. Só

futebol.

Pontos positivos: Uma excelente apresentação gráfica, e toda a informação possível sobre o futebol do clube, incluindo as notícias mais recentes (desde o despedimento de Queiróz ao caso Cadete, passando pela saida de Dani para Inglaterra ou pelo embróglio Skuhravy...)

**Pontos negativos:** Porque carga de água é que não há uma versão portuguesa desta página. É tudo em inglês.

Classificação: \*\*\*
PR

Nome: Vitória Sport Clube

O que é: Página não-oficial do Vitória de Guimarães, mantida por um adepto.

Onde fica:

wwwAlu.ci.minho.pt:8888/~si17899/vsc.html

Como é: É um tributo de um adepto à equipa de Guimarães com informação sobre o palmarés do Vitória no campeonato e nas competições europeias. Também aqui estão fotografias de alguns jogadores (Neno, Victor Silva, N'Dinga, etc) e do treinador Jaime Pacheco além da foto de familia do plantel. Também há informação resumida sobre a história do clube, do respectivo estádio e do presidente Pimenta Machado. O criador desta página, Ricardo Oliveira, também fez questão de nos mostrar uma imagem com o símbolo da claque do Vitória, que já protagonizou esta época alguns ds momentos mais "quentes" do campeonato. Chamam-se "Insane Guys" e eles lá sabem porquê...

**Pontos positivos:** A ideia de criar a página é já um bom começo. É uma página "humildemente honesta". **Pontos negativos:** A informação é a básica e a animação mínima. Mas "quem dá o que tem..."

Classificação: ★★ PR

28





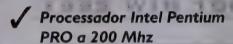






Desempenho de "Workstation" é agora uma realidade. O novo Micron PRO200 - 3D, A Estação Gráfica PC é o sistema mais avançado hoje disponível. Combina a Engenharia Micron, os novos processadores Intel Pentium PRO e o

> sistema operativo Windows NT. É o sistema ideal para CAD/ CAM, Animação e as mais pesadas aplicações gráficas e de base de dados.



- Sistema Operativo Windows
- PCI 32 bit Ultra SCSI Fast-20 com discos de HD 1, 2 ou 4 Gb.
- CD-ROM sextúpla velocidade 900 Kb/s SCSI-2
- RAM 32 Mb expansível a 128
- Controlador Gráfico 3D -VRAM 4 Mb + DRAM 4 Mb



MICRON

00 W/K/

LISBOA - Protégico Din. CAD - Est (01) 1167600; Maris Dint - Tri (01) 4357370; Sitel (01) 7919656 PORTO - Efecto Sittemas Informação - Tri (02) 9403000; COMBIRA - Pascel - Tri (039) 718302; BRAGA - Sefecto - Tri (057) 215834; FARO -Digitato - Tri (089) 805115; LEIRIA - Tecntrale - Tri (044) 802041; PUNCHAL -MCComputadores - Tri (091) 743215 - AVEIRO - A. M. Labo Informatica - Int (034)

Distribuição Oficial: MICROGRAF, Aplicações Técnicas da Autodesk, Tel. (02) 9379177

beremiz, cad e Computação Gráfica, Tel. (02) 9376420

Internet: www.micrograf.pt/micrograf/

PRO 200-3D A ESTAÇÃO GRÁFICA PC

Comunicar pela Internet pode ser uma experiência anónima. A não ser que tenha o privilégio de uma ligação de vídeo Cu-SeeMe, nunca saberá como é a pessoa para quem está a enviar emails. As duas equipas tinham estado a enviar emails uma à outra antes de jogar: como é que se sentiram quando finalmente viram os seus adversários?

"Senti-me um pouco desapontado, especialmente com o equipamento deles. Nós tinhamos camisolas normais e esperávamos o mesmo deles, mas eles tinham-nas molhado e até retirado o emblema dos Spurs, o que nos deixou sem alvos. Outra coisa inesperada é que eles repentinamente pareciam ter cornos e caudas".

"Que cambada de idiotasestavam ajoelhados fazendo um círculo à volta do meio campo rezando ou meditando ou lá o que era. De qualquer maneira, isso foi motivo de chacota gera!". Quando se fala de futebol, qualquer conversazinha de nada se transforma rapidamente em socos e garrafas partidas, mas graças à Internet existe agora uma maneira mais fácil de discutir. Organize um jogo através de email e depois entre em campo e jogue. **Russell Goldsmith** fez isso...

# Golo, gooolo!

s livros de história contam-nos como os inimigos se encontravam através dos meios de comunicação desse tempo para guerrearem em território neutro. Desde mensageiros a pé na Grécia Antiga, a cavaleiros no tempo de Robin Hood, até às comunicações via rádio na II Guerra Mundial. Mas no Domingo dia 19 de Novembro de 1995, os livros de história foram reescritos quando os dois maiores rivais de sempre se reuniram através da Internet para lutar num relvado a Norte de Londres.

Não, não foram a Netscape e a Microsoft lutando pelo domínio do mercado global de software da Internet, foi pura e simplesmente um jogo de futebol. O pontapé de saída do mais html) foi fundado nos Independent
Tottenham Supporters World Wide Web
(http://www.sys.uea.ac.uk/recreatio
n/sport/thfc/thfc.html) e os Cybury
Gooners (http://www.hep.
ucl.ac.uk/%7Ejs/cybury/) é fundado
na página Web dos Arsenal Supporters
(http://www.ipg.umds.ac.uk/~rw/a
rsenal.htm).

O jogo foi marcado somente através do e-mail e da Web. Ambas as equipas trouxeram um número de leais apoiantes que pertenciam aos membros das suas respectivas mailing lists e os rivais começaram a cantar referindo-se à derrota do Arsenal no último minuto na Final do Campeonato Europeu. As estratégias antes do jogo foram combinadas nos balneários pelos treinadores Ivan Cohen (dos

logotipo dos Internet Hotspurs. Suámos para ver se conseguiamos levar algumas camisolas para casa.

"Depois tive de me rir quando eles se sentaram num grande círculo para fazer os seus exercícios de ioga e de respiração, enquanto ouviam uma cassete de ruídos de baleias com mensagens sublimais do Paul McKenna. Para que serviu aquilo? Depois correram pelo campo, tresandando a suor, com as cabeças, pernas e braços completamente cobertos de vaselina. Era óbvio que não sabiam porque o estavam a fazer, mas já devem ter visto algum futebolista fazê-lo, e fizeram o mesmo. Eu não sabia, talvez fosse outro dos seus rituais antes do jogo onde todos os jogadores dos Spurs se travestiram em formas de vários animais. Seja como for, pareciam uns tontos".

Os Gooners vingaram-se ao embaraçar os Hotspurs com a apresentação de um galhardete no início do jogo. Estava bordado com uma longa lista de recentes campeonatos e taças que o verdadeiro Arsenal FC tinha ganho. As coisas não estavam a correr bem para os Spurs.

Os dois capitães, Russell Goldsmith dos Hotspurs e Peter Northcott dos Gooners cumprimentaram-se, deram o pontapé de saída e o jogo começou. No estádio inicial do jogo, as duas equipas mediam forças, cometendo algumas faltas. O árbitro deu alguns sermões e mostrou o cartão

amarelo a Mark Drabwell, dos Spurs, que quase mandou um infeliz Gooner para órbita.

Depois de uma primeira parte de tempo de posse de bola quase igual, os Gooners finalmente

"Dirigiram-se para o campo, tresandando a **SUO**", e com as cabeças, pernas e braços **Cobertos** de vaselina".

"Tive de me aproximar por trás enquanto segurava um espelho, eles eram demasiado hediondos para olhar".

"O meu primeiro pensamento foi: não sabia que se faziam réplicas do equipamento do Arsenal para vestir animais".

"São muito feios. Suponho que é mais um conjunto de adeptos dos Gooners".

"Violento".

histórico jogo de futebol foi dado a altas horas da noite. Os Internet Hotspurs dirigiram-se ao campo para lutar com os rivais Cybury Gooners em Clarence Park, a casa dos St Albans City FC - e nasceu o ciberfutebol.

Os Internet Hotspurs e os Cybury Gooners são as equipas de futebol das mailing lists do Spurs e do Arsenal, grupos de discussão por e-mail organizados pelos leais fãs como um forum para apoiar e denegrir as suas amadas equipas, como o Tottenham Hotspur e o Arsenal. Actualmente, ambos possuem os seus próprios Web sites. O Internet Hotspurs

(http://www.sys.uea.ac.uk/recreation/sports/thfc/interspurs/interspur.

Hotspurs) e Mark King (dos Gooners) e depois as duas equipas dirigiram-se ao campo. Os Internet Hotspurs tentaram ganhar o primeiro avanço psicológico mostrando o seu novo equipamento fornecido pelos patrocinadores do clube, a Harlequin

(http://www.harlequin.com/). Mas a sua subtileza perdeu-se.

"Era interessante ver quão seriamente levavam este jogo", afirmou Mel Melis dos Gooners. "Eles tinham um novo equipamento com o nome do patrocinador e um

cyber.net Abril 1996

### MAIS PERTO DE TODO O MUNDO



#### O audio na rede em tempo real



Notícias
Imprensa internacional
Bolsa e negócios
A cor do dinheiro
O desmancha prazeres
Herman jornal
Comercial ambiente
Retratos
Comercial Internet
Comercial Cinema
Desporto

### http://www.radiocomercial.pt/

e-mail: comprot@telepac.pt

<sup>\*</sup> Em colaboração com Progressive Networks e Telepac.





115804 91 5 PORTO 105 8 começaram a dominar. Foi quando Darren Skeels marcou o primeiro golo. Alguns minutos mais tarde, em tempo de descontos, os Gooners arrasaram a direita e quando a bola foi cruzada para a área, Skeels marcou o segundo golo da sua equipa.

A equipa de Ivan Cohen ao intervalo apenas dizia palavras de quatro letras e, além disso, foi inundada de exclamações do género "Doiszero para os Cybury" vindas do balneário oposto. Uma substituição ao intervalo nos

Hotspurs trouxe Dan
Cohen para o lado
esquerdo de modo
a reforçar a defesa,
mas os Gooners

conseguiram manter o resultado. Nem a entrada do avançado Nick Rabin nos Hotspurs resultou e o jogo terminou com a vitória dos Gooners.

A sua honra tinha sido restaurada depois do Tottenham Hotspur ter derrotado o Arsenal na Liga Principal, no dia anterior, em White Hart Lane. Graciosos na sua derrota, os jogadores do Spurs retiraram-se para os balneários para lamber as suas feridas, deixando os apoiantes dos Gooners triunfantes.

"É claro que não iamos perder. Suplantámo-los do princípio ao fim", afirmou Mike Reibscheid. "Tony [Adams] e os rapazes teriam tido orgulho daquela defesa, que não deu à equipa rival qualquer oportunidade e que deixou o nosso goleador sem nada para fazer. Foi feita justiça naquele dia, mesmo que isso não tenha acontecido no dia anterior. Eu

só estava no banco, mas apoiava a equipa e deixei o pessoal que apoiava de pé. Vencemos o primeiro Derby do Norte de Londres na Internet".

Realmente, mas devia haver alguém que lhe dissesse que aquilo era apenas um jogo de futebol. As pessoas entusiasmamse demais. Uma análise mais racional veio depois do jogo com Mel Melis dos Gooners.

"Os nossos jogadores estavam verdadeiramente empenhados, e não precisámos de truques da treta para focar os nossos pensamentos, todos sabíamos que podíamos ganhar. Todos sabíamos, mesmo quando dois dos nossos melhores jogadores se lesionaram no fim de semana. Não importou quem torceu pela outra equipa (como eu, por exemplo): batalhámos a sério durante os 90 minutos e conquistámos o resultado" reconhece Melis. "Eles lutaram muito. Ivan é bom rapaz e sabíamos que o jogo significava muito para eles. Foi por isso que nos divertimos depois do jogo, cantando, rindo e bebendo. Estou orgulhoso de ter estado envolvido com estes rapazes e o resultado apagou a tragédia do dia anterior. De qualquer forma, já chega de clichés por agora".

O capitão Russell Goldsmith dos Hotspurs tem planos não só para um novo jogo como para uma liga de mailing lists na Internet. "Acho que é uma óptima maneira para os fãs dos clubes rivais determinarem as suas diferenças da melhor forma possível" soluçou bebendo a sua cerveja. Quantos adeptos do Spurs e do Arsenal encontra partilhando cervejas num bar depois deste jogo?"

O outro adjunto dos Gooners, Mark

King, concorda: "Acho que vai haver um jogo de desforra, provavelmente na Primavera, e os nossos rapazes estão desejosos que isso aconteça. Entretanto estamos ocupados a arranjar outros jogos, alguns não são relacionados com a Internet, mas já contactámos as mailing lists do Queen Park Rangers, Crystal Palace, Aston Villa, Chelsea, Leeds e Southampton e eles estão a tentar organizar equipas para jogar connosco num futuro próximo".

Para a História:
Internet Hotspurs - 0
Daniel Rabin; David Haskoll, Rob
Leslie, Russell Goldsmith (C), Harry
Goodrich (substituição: Daniel
Cohen aos 45 min.), Mark John
Drabwell, Michael Rosen
(substituição: Steve Charrett aos 75
min.), Adrian Pattison, Damy Mahl;
Michael Carlsson (substituição: Nick
Rabin aos 57 min.), Nick Brown.
Treinador: Ivan Cohen.
Capitão: Russell Goldsmith.
Capitão do clube: Dan Cohen.

Cybury Gooners - 2 Chris Ingles, Mark King, Tony Fullman, Pete Northcott (C), Keith Vince, Macolm Dick, Alan Adebowale, Adam Rose, Mel Melis (substituição: Mike Doherty aos 70 min.), Derek Brownjohn, Darren Skeels.

Treinador: Mark King. Capitão: Pete Northcott. Marcador: Darren Skeels (2).



Até pode ter ganho, mas mesmo assim ainda não tem amigos.



#### Sites de futebol

Há bons sites de futebol, mesmo que nem todos tenham coisas comuns.

Fantasy Football On-line http://www.telegraph.co.uk/ O Fantasy Football está de volta.

http://www.fifa.org/ É o site oficial da FIFA. Surpreendido?

Carling FA Premiership http://www.fa-premier.com/ Site oficial - notícias, resultados, histórias dos clubes e muito mais.

#### SoccerNet

http://www.soccernet.com/ O site horrivel mas com bom futebol do Daily Mail.

#### http://www.euro96.org/ Site oficial do Campeonato Europeu de 1996.

The World Wide Web of Football http://www.atm.ch.cam.ac.uk80/sports/webs.html Abundância de links de futebol.

#### Total Football http://www.futurenet.co.uk/

Pode encontrar uma (longa) lista de Web sites de clubes de futebol em http://bambam.eng.monash.edu.au/users/tmunl/clubs. html. Aqui está uma lista de sites de clubes da Primeira Liga que têm adeptos suficientes para os pôr on-line

http://www-ipg.umds.ac.uk/~rw/arsenal.html

#### Aston Villa

http://www.gbar.dtu.dk/~gc937079/AVFC/

#### Leeds United

http://www.csc.liv.ac.uk/users/tim/Leeds/

http://www.csc.liv.ac.uk/lfc.html http://www.csc.liv.ac.uk/users/markr/lfc-list.html

#### **Manchester City**

http://www.service.uit.no/mancity/homepage.html

#### Manchester United

http://osiris.sunderland.ac.uk/online/access/manutd/re

http://www.dur.ac.uk/~d40xlq/mufc.html

#### Middlesbrough

http://www.dur.ac.uk/~d3fher/boro/boindx.html

#### **Newcastle United**

http://143.65.4.38/nufc.html

#### **Nottingham Forest**

http://www.ccc.nottingham.ac.uk/~ccznffc/NFFC.html

#### Sheffield Wednesday

http://www.crg.cs.nott.ac.uk/Users/anb/Football/

#### Southampton

http://saints.soton.ac.uk/saints

#### Tottenham Hotspur

http://www.sys.uea.ac.uk/recreation/sport/thfc/

#### Wimbledon

http://www.cs.ucl.ac.uk/people/zcacaws/wfc.html



(Do topo) "Cosa isso".

"Glu, glu, glu".
"Sim, está definitivamente partido".

Ananananul'

"Ui, ui, ui, ui, ui. Desculpe".

"Que horror, este cheiro nunca desaparecerá"

(Em baixo) "Não é justo, perco sempre os momentos de acção".



edição bilingue primeiro livro português na internet ('presságios do sul'/présages du sud', de josé manuel mendes) noticiários on-line informação académica minidrunfes - mão morta - 1 zeroamarelo programação história da rum a gente da rádio



http://www-rum.ci.uminho.p e-mail: rum @ ci.uminho.pt





## PORTUGAL 95

apresenta os factos mais importantes que foram notícia



# Citius, altius, fortius

melhor dos Jogos Olímpicos é que são tão dramáticos. Desespero e vitória. Esqueça a prata e o bronze, são tão vergonhosos. Regresse com ouro ou então nem vale a pena dar-se ao trabalho de regressar, Trivialidades como "fazer o nosso melhor" e "pela honra do nosso país" não têm qualquer significado. O verdadeiro espírito das Olimpiadas é sintetizado por um grupo de amigos que se juntam em sua casa, comendo batatas fritas, sacudindo o caderno de desporto do jornal e conversando enquanto alguma ginasta demente pula num colchão, tentando desesperadamente agarrar a sua única oportunidade de atingir a glória.

Enquanto critica selvaticamente as actuações dos atletas que passaram anos de regimes de tortura, dietas que quase levam à anorexia e treinadores tiranos, há um sentimento gratificante de superioridade. Ninguém no seu juízo perfeito correria inúmeras voltas à pista, quando a maioria dos teenagers estão desesperadamente a tentar destruir todas

as células saudáveis que conseguem nas formas tradicionais, que definitivamente datam dos tempos anteriores aos Antigos Gregos.

E agora nem sequer tem de levantar um dedo para pedir um jornal. Encorajando a inércia total, a IBM construiu o que deve ser um dos maiores sites na Web - a página oficial do Centennial Olympics Games em

http://www.atlanta.olympic.org/. Sem nunca deixar o seu centro de entretenimento caseiro, pode pesquisar estas páginas, com resultados instantâneos, uma exaustiva cobertura de notícias, informação sobre os atletas, jurisdição, programa oficial, informação sobre viagens, bilhetes,

Atlanta 1996

TM. © 1992 ACOG

O verdadeiro espírito olímpico é sintetizado por um grupo de amigos que vão a sua casa comer batatas fritas enquanto ginastas dementes pulam num colchão, desesperadamente tentando atingir a glória.

(Esquerda) A lenda diz que o Movimento Olimpico começou quando uns indivíduos gregos estavam a tentar impressionar as deusas no cimo de uma montanha.

(Direita) As noticias relacionadas com os Jogos Olimpicos são actualizadas com muita regularidade. Quem é que pede tanto dinheiro por uma Tshirt?

(Em baixo) E porque é a Web, eles nunca perderão uma oportunidade de lhe tentar vender qualquer colsa, mesmo que seja uma moeda que nunca poderá gastar.



DREARING

DREARING

DREARING

DREARING

Centennial

Olympic Gar

T-Shirt Auct

TOTAL: \$446,471

See WXIA's L

This holiday season, help support the U.S. Olympic Team and the Centennial Olympic Games by purchasing the 1996 U.S.Olympic

★ 1996 Olympic Games Volunteers Will

Jan

 mercado oficial, o Olympic Arts Festival, novidades e "diversão" (embora o site de diversão estivesse vazio quando o visitámos).

Donna Jonsson, directora para as comunicações do Comité dos Jogos Olímpicos de Atlanta (ACOG), afirmou que uma audiência de mais de 35 biliões de espectadores é esperada durante os 17 dias que dura o acontecimento. "Haverá mais de 10.000 atletas representando 200 nações em 542 sessões diferentes", disse ela. "O site diz tudo o que queira saber sobre os Jogos Olímpicos. Tentámos organizar a informação e responder às perguntas que os jornalistas, espectadores e visitantes nos costumam colocar. Está apresentado de uma forma que pode ser fácil de encontrar. O site deixa os utilizadores determinar aquilo que querem saber. Pode encontrar resultados de muitas formas: por atleta, dia ou país".

Resultados instantâneos

Jonsson realça o facto de que a característica mais excitante do site de Web será a rápida colocação dos resultados. "Os utilizadores da Internet terão acesso imediato aos resultados para cada acontecimento, uma vez que o site de Web os liga directamente ao servidor de resultados. Esta é a nossa maior atracção. Teremos informação sobre todas as competições e fotografias também. Haverá um pequeno atraso em relação ao vídeo devido aos direitos de transmissão. Também haverá imagens e informação poderá ficar a saber o que os atletas do país que lhe interessa estão a fazer".

O site de Web foi lançado em Abril do ano passado. "Recebemos cerca de 1000 a 2000 chamadas todas as semanas e esse

manas e esse número está a aumentar conforme se vai

aproximando a data da realização dos Jogos Olímpicos",

explica Jonsson. "Há dez pessoas a responder aos inquéritos e a primeira pergunta que fazem é: 'Tem acesso à Internet?' Há uma resposta muito positiva a isto. Depois, é claro, nós indicamos-lhe a

"Teremos informação sobre **escândalos** e relatórios de droga - todas as declarações oficiais, relatórios sobre diferentes competições, **citações** dos atletas..."

Internet.

Last Week to Apply to Carry the

Textron Named Official Sponsor

"Temos os detalhes, horários, imagens e factos, mas não podemos fornecê-los a todas as pessoas. Desde o início deste ano que tivemos de tratar de um grande número de chamadas e de pedidos, e estes estão a aumentar cada vez mais. Muitos são de escolas cuias crianças estão a fazer trabalhos sobre desporto. Não podemos responder à grande procura e enviar toda a informação que nos é pedida. É uma tarefa muito excitante e recompensadora, mas é frustrante tentar corresponder a todas as necessidades. Eu ocupo-me de mais de 500 chamadas de jornalistas todas as semanas e agora colocámos as nossas notícias na Internet".

O ACOG produz os detalhes e a IBM coloca-os na Web, afirma Jonsson. "Temos pouco pessoal no comité de organização que trabalha no site de Internet. Nós só seleccionamos a informação, damo-la à IBM e pedimos-lhes que o façam - rapidamente! Eles tratam-na para que não pareça tão estática. Temos um staff de comunicação de 25 pessoas que produzem a informação para o público e para os meios de comunicação".

#### Esforço de equipa

A ideia do site de World Wide Web foi um conceito formado pelo Comité dos Jogos Olímpicos de Atlanta e pela IBM. "A IBM queria a oportunidade de demonstrar o que pode fazer na Web e nós precisávamos de ajuda para responder à grande procura de informação. Tudo aconteceu rapidamente - da ideia à



Tickets for Olympic Arts Festival events will be available by telephone in February 1996
Foreceive a descriptive brachure, call the Cultural Olympiad Hetline at 464-224-183

#### The 1996 Olympic Arts Festival

to myste you to the ACOG's Olymper to take plantagest cultural commencers.

The Atlanta Committee for the Olympic Games (ACOG) Cultural Olympiad is delighted to invite you to the 1996 Olympic Arts Festival Designed to link the artistic and cultural

Send Feedback

movile you to the 1996 Olympic Arts Festival Designed to link the additions of the world with COG's Olympic Arts Fester to take place in this re.

(Em cima) Os Jogos Olímpicos ficaram arruinados por um vendaval que varreu toda a equipa americana.

(Abaixo) Não é só sobre desporto, têm tempo de apreciar outras coisas também.

(À direita) O que é que pensa sobre isto? Dê a sua opinião aos organizadores.

realidade só demorou três meses. Foi um grande empreendimento por parte da IRM".

Jonsson realça que este é o único site de Web oficial que fornece informação exacta e actualizada sobre os Jogos Olímpicos. "É um site enorme em termos de conteúdo e aumentará cada vez mais. Depois dos jogos, estamos a planear publicar um livro de 400 páginas sobre os resultados dos 10.000 atletas. Depois tenciono tirar umas férias".

Mas como saber informações sobre acontecimentos mais obscuros do passado, como quem venceu a corrida inaugural feminina em 1984?

"Tencionamos ter informação histórica, mas há tanta coisa sobre os jogos de 1996 que nos estamos a concentrar no que está a acontecer em Atlanta. Não encontrará muito sobre acontecimentos anteriores", afirma Jonsson.

Acontecimentos terríveis como o de

Tonya Harding e Nancy Kerrigan também estarão incluídos no Web site. "Teremos pormenores sobre os escândalos e relatórios de drogas - todas as declarações oficiais, relatórios de diferentes competições, citações dos atletas quando vencem e notas de conferências de imprensa. Todos os assuntos serão tratados".

A coordenadora de conteúdo da IBM, Ronda Rattray afirma que o comércio electrónico e a compra de bilhetes on-line poderão ser acrescentados ainda este ano. "Está planeada mais informação desportiva e imagens extra que atraiem muito o interesse. Estamos à procura de audio, vídeo, JAVA e VRML, mas a maioria estará disponível conforme nos aproximamos dos Jogos Olímpicos".

Ela afirma que actualmente o Web site tem uma média de mais de 30.000 visitas por dia. "Isto representa um aumento razoável. Reavivámos completamente o site em Outubro



# Preparando-se para o grande acontecimento

A IBM tem estado presente na maioria dos jogos Olímpicos desde 1960, quando assinalava a velocidade, a potência e actuação dos atletas. A empresa também assiste regularmente ao Comité Olímpico ⊕ 1995 IBM Corporation

Não satisfeita por fazer um site enorme para o Atlanta 96, a Big Blue já se está a preparar para Sydney no ano 2000.

Internacional (COI) ao gerir as suas actividades diárias e liga electronicamente a importantes organizações olímpicas internacionais.

Jose-Luis Iribarren, o director da IBM Worldwide Corporate
Communications afirma que a ideia do Web site é "uma extensão lógica da
IBM para que todos os sistemas de informação funcionem nos Jogos
Olímpicos. Ocorreu naturalmente ao ACOG e à IBM que distribuir a
informação nestes sistemas, ou numa subsérie deles, disponíveis para o
mundo através da World Wide Web, melhoraria os Jogos. Também é um
bom exemplo da capacidade de rede ao fornecer soluções aos clientes".

Como cooperariam eles se os estimados 35 milhões de utilizadores da Internet acedessem ao site ao mesmo tempo?

"Estaremos a correr o server com 16 nós num RS/6000 SP (sistema Super Parallel) com mirror sites adicionais no Japão e no Reino Unido. Isto, juntamente com o Parallel Web Server Software equilibrará a carga entre todos os nós e permitirá uma adicção imediata de mais máquinas, caso venha a ser necessário".

A equipa Internet da IBM consiste em dois técnicos, um editor, dois programadores, três tipos de codificadores de HTML e Iribarren. "Nós funcionamos com uma equipa pequena que aumentará na época dos jogos",

O ACOG envia à IBM o conteúdo via Lotus Notes, que é processado e carregado para o servidor de Web, construido pelo grupo IBM Global Network Internet Market Development. Os documentos são servidos por um NCSA httpd. correndo em AIX num SP/2 em White Plain, Nova lorque.

Outras tecnologias da IBM a ser usadas nos jogos incluem:

- um sistema colector de dados baseado na escrita, sem fio e em tempo real para gravar os resultados de locais remotos.
- workstations com ecrăs de informação de acesso ao público ligadas a um sistema IBM AS/400.
- •sistema ImagePlus para processar aplicações voluntárias e de disposição.
- o Web site que pode ser acedido para obter informação Olímpica.
  sistema de gerência de rede cliente/servidor para integrar os
  Resultados dos Jogos e sistemas de Informação.

#### Aplicações dos Jogos:

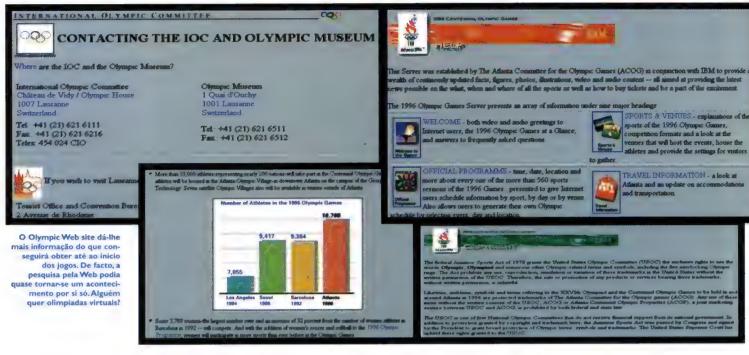
- sistemas de gerência de resultados.
- sistema de comentários informativos.
- •sistema de recuperação de informação e de e-mail.

#### Equipamento:

- •Sistema/390 mainframes
- Computadores pessoals
- Sistemas RS/6000
- Sistemas de armazenamento de acesso directo.

24.270





do ano passado e tivemos mais de 25.000 visitas pouco depois disso. Também recebemos 65 a 70 visitas por semana de países fora dos Estados Unidos. O Canadá, o Japão, a Austrália e Suécia são os maiores utilizadores fora dos Estados Unidos.

"Os dias de maior utilização variam, mas

### O esforço britânico

A British Olympic Association (BOA) terá a sua própria home page pronta mais depressa que Sebastian Coe nos 1500 metros em 1984. Não é bem assim. O URL não estava disponível, mas o director da BOA IT, Phil Bolton afirmou: "Já está tudo a postos agora. Havia uma página sobre a British Olympic Association na Universidade de Florida, mas brevemente teremos um site oficial". A equipa británica treinará na Florida - o Web site na Florida

http://www.cs.fsu.edu/projects/sp95gr/group7/."Todas as organizações nacionais que governam as associações olímpicas terão a sua home page e, em teoria, estas não se sobreporão ao site de Atlanta. Todos os resultados estarão no site de Atlanta, mas a informação sobre a equipa, os nossos patrocinadores e conteúdo técnico estarão na home page britânica". Bolton afirma que havia um grupo informal de cerca de quatro pessoas que coordenavam os conteúdos da página de Web. Os patrocinadores do site da British Olympic Association são a IBM e a MHM Internet. Eles conceberam as páginas de Internet para Wimbiedon e para o Open dos Estados Unidos, tendo já feito um bom trabalho anteriormente", afirmou

### O esforço português

Esqueçam. A cyber.net contactou o Comité Olímpico Português e não havia nada previsto. Nada. Rien de rien. E isto é uma maneira simpática de pôr as coisas... Foi por um triz que não ficámos a explicar o que era a internet à senhora que nos atendeu...

são normalmente as Quartas e as Quintasfeiras e as horas de maior utilização são entre as 13h e as 16h. Recebemos uma média de 300 a 350 respostas aos inquéritos em cada mês, desde Majo e nós respondemos-lhe acrescentando informação on-line conforme os pedidos dos utilizadores... Frequentemente respondemos directamente ao inquérito".

#### Boas vibrações

Rattray descreve os comentários do livro de honra do site como "extremamente positivos". "A maioria exprime os melhores desejos e pede ao ACOG para colocar informação na Web dando ao mundo a oportunidade de ter uma experiência única dos jogos".

O editor do servidor dos Jogos Olímpicos de Atlanta, Paul Gudelis, afirma que a informação sobre os bilhetes é a área mais acedida. "Nenhum desporto é mais popular que o outro. Há um grande interesse nos novos locais, uma vez que são especialmente concebidos para estes jogos. A televisão local fornece-nos clips visuais das preparações, que são muito populares".

A equipa da IBM já teve a experiência quando Atlanta albergou as sessões desportivas de 1995, como Gudelis explica.

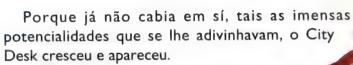
"Colocámos os resultados on-line e também fizemos o Open dos Estados Unidos, que durou duas semanas em Agosto, Wimbledon em Junho e os campeonatos de ténis australianos de 15 a 25 de Janeiro, por isso estamos preparados para o grande acontecimento".

O director da IBM Worldwide Corporate Communications, Jose-Luis Iribarren, afirmou que o número de utilizadores da Web está a crescer de uma forma extremamente rápida. "Isto combinado com as novas tecnologias de multimédia disponíveis no site, significa que podemos esperar que o número de utilizadores cresça vertiginosamente".

Iribarren não revelou a quantia exacta que toda esta operação custará, mas afirma que chegará a um número com sete dígitos por um site que funcionará durante um período de 20 meses. "Isto fornece a forma mais simples e directa de estar informado sobre os logos Olímpicos, qualquer que seja o atleta ou o acontecimento que lhe interesse".

**Cotton Ward** (cward@futurenet.co.uk) vai sempre atrás do ouro ela não se contenta com a prata ou com o bronze.

e apareceu ...diplomado em Windows 95® e a falar multimédia



É o primeiro computador português diplomado em Windows® 95 com o certificado da Microsoft®. E porque se adaptou aos desafios informáticos e às combinações tecnológicas próprias da interactividade, fala fluentemente multimédia.

Se quer crescer em informática, pergunte à Solbi como.













Bergunte à

SOCIEDADE LUSOBRITÂNICA DE INFORMÁTICA, LDA.

LISBOA - Rua Almeida e Sousa, 33 R/C Esq. ·1350 Lisboa ·Tel: 396 91 91 Busca Aut. Fax: 395 61 93/4 PORTO - Rua das Campinas, 80/100 ·4100 Porto ·Tel: (02) 619 90 70 Fax: (02) 610 85 19





# Quem não arrisca.

Em Portugal não existe grande tradição de apostar a dinheiro nos resultados desportivos - se excluírmos o bom do totobola, evidentemente, que é uma espécie de vício nacional. Ainda assim, muitas notas portuguesas atravessam regularmente a fronteira, na esperança de crescerem e multiplicar-se. A lotaria, o totoloto e o totobola espanhóis são exemplos disso. Mas com a

Internet chegamos mais longe. CottonWard foi à procura de sites viciantes, para o melhor e bara o pior. Quem não arrisca...

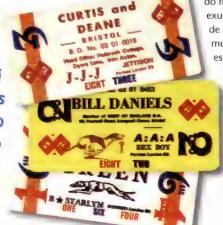
jogo é um facto inevitável da vida, de preferência se tiver lugar num exótico casino com a forma de uma pirâmide egípcia, uma esfinge à porta, um vulcão entrando em erupção a cada quarto de hora até ào meio dia do dia seguinte. A não ser que seja um daqueles fanáticos do desporto. Nesse caso deve preferir andar por aí a suportar elementos atmosféricos agrestes, com um boné na cabeça, e a escrevinhar freneticamente apontamentos sobre quem correu onde e a que velocidade íam as pernas do atleta. Ou, se for mais sensato, assiste a tudo na

televisão. Mas enquanto as estrelas do futebol revelam, com os seus exuberantes Lambourghinis, estilos de vida e patrocínios proveitosos, muitos apostadores jogam as esperanças de uma reforma antecipada tentando prever os

estados de espírito de árbitros caprichosos e as venetas de futebolistas egocêntricos, ora com lesões, ora com hábitos de droga e intensos desejos de hormonas. A Internet contém informação

abundante sobre o vício do jogo, mas grande parte não serve de muito, à excepção de uns quantos sites britânicos, e da Zetters, que foi a primeira empresa a aceitar apostas on-line. O jogo é exigente, exige a coragem e o dinheiro para arriscar. Será que tem que chegue? É fácil catalogar aqueles que regularmente apostam grandes quantias no desporto preferido como dependentes compulsivos do jogo. Tipos que eram capazes de roubar os electrodomésticos da avó, capazes de partir o mealheiro duma criancinha, ou até de fazer pactos faustinanos com o diabo. Mas grande parte dos conselhos on-line logicamente sugerem-lhe que colabore com a Sorte, investindo grandes somas de dinheiro e recorrendo a cálculos matemáticos, para assim aumentar as hipóteses de a Senhora da Fortuna lhe sorrir num dia feliz. Portanto, da próxima vez que bater o pé de frustação por alguém lhe ter passado à frente, pergunte a si próprio se afinal arriscou o suficiente. Faça uma segunda hipoteca, venda os seus filhos, ponha o carro no prego, e dedique-se a fazer as suas preciosas apostas, na companhia dos notáveis.

No newsgroup alt.sports.





soccer.european fala-se de apostas, mas a majoria das conversas consistem nos típicos insultos estilo "Diga aqui qual a equipa que mais odeia. (Manchester United - esses "gandas" anormais)". A maior diferença entre os newsgroups de desporto e os outros na Usenet é a quantidade assinalável de erros ortográficos. E de frivolidades. Ora vejam: no alt.sports.soccer.european.uk -"Eric Cantona vai ser Primeiro Ministro do R.U., Vão ficar todos 'pi'...". Resposta: "PODES CRER!!!!". (Reparem na pontuação). O pobre rec.gambling.sports foi bombardeado por pregões aliciantes: "Ganhe uma viagem à Super Taça ou a Las Vegas. Passe os cheques à ordem da AIDS Research Foundation".

No rec.gambling.racing havia uma mensagem a convidar todos os interessados em receber informações sobre corridas de cavalos no R.U. para que contactassem help@anon.penet.fi Acrescentando uma auréola de mistério, salientava que o nosso e-mail ficaria automaticamente anónimo. Este grupo também menciona uma história de uma mulher que está a fazer um estudo sobre a intuição no jogo, e procura casos de pessoas cuja intuição as tenha ajudado a ganhar no jogo, corridas de cavalos ou de cães. Assim, se já alguma vez conseguiu ganhar graças a um "anjo, guia, superstição, varinha de condão, sonho, oração ou magia", contacte a dita senhora via e-mail, para a morada robb@nwlink.com

Se tiver curiosidade q.b. pode

experimentar a demo de um programa chamado GreyMaster v4.4, o qual pode carregar a partir de http://users.aol.com/slyyfox/ ou de ftp://users.aol.com,directory/slyfox/ "Nunca antes jogou nada assim! Com apenas 5 dólares a perder e tudo a ganhar, este programa CONSEGUE-LHE pipas de dinheiro"!

Houve uma discussão acesa sobre um sistema de apostas em corridas de cavalos, disponível em **sfgeorge@ netcom.com,** que não vou repetir aquise quiser vá lá ver com os seus olhos. Contudo, havia uma dica de grande serventia indicando que devemos sempre apostar no favorito. "Não lhe traz lucros, mas sempre pode reclamar cerca de 66% das apostas vencedoras", constava assim o sensato conselho.

O Decision Maker Plus proclama-se como "o software mais potente de todos, destinado a investimentos seguros em corridas de cavalos, primorosamente desenvolvido para detectar vencedores infalíveis". Possibilidade de lucros entre os 50 e os 500%, mensalmente. Para mais informações contacte dmp@acessnv.com.

Mais adiante, Gambling Online -World Wide Telesports em http://www. cpscaribnet.com/wwts/wwts/html oferece possibilidade de apostar em desportos a partir da sua localização, ou seja, nas Caraíbas. Precisa de uma conta para fazer apostas nos vários desportos norte-americanos. O International Sports Book and Global Casino em

http://www.intersphere.com/bet/
também oferece a oportunidade de
apostar no futebol americano, baseball,
NCAA, corridas de cavalos e boxe. Paga-se
uma inscrição no valor de 100 dólares e
faz-se um depósito de mil dólares, depois
pode fazer apostas por telefone. Em
http://www.perne.net/~ccc1/bowal
ker.html dão-se dicas sobre futebol
americano e basquetebol. O site reclama
o melhor recorde de apostas no futebol,
com 62%, e diz de sua justiça "Ninguém
conseque abalar o nosso recorde no

basquetebol, nos últimos três anos".

#### Vida de cão

Os cãezinhos mimados supostamente comem morangos e gelados, usam coleiras enfeitadas com diamantes e são calorosamente afagados contra colos de matronas. Mas aos menos felpudos e menos apetecíveis, aos vira-latas cujo destino é farejar um qualquer rasto e perseguir brinquedos miseráveis, restamlhes os maus bocados. Se quiser apostar terá de o fazer no recinto, porque no Reino Unido não se pode apostar nos

Clockwise from top:

O Daily Record dá-nos excelentes dicas sobre futebol.

A Chaterbox tem tudo sobre o Casino de Las Vegas.

A Sports International em plena descolagem.

Deito fora o nove e fico com as outras quatro. Agora é só esperar pelo oito ou pelo ás. Pois tá claro.



#### Vai um joguinho nestes newsgroups:

alt.lotto.players

alt.vacation.las-vegas rec.gambling rec.gambling.craps rec.gambling.craps rec.gambling.lottery rec.gambling.misc rec.gambling.other-gamer rec.gambling.poker

Muitos apostadores jogam as esperanças de uma reforma antecipada tentando prever os estados de espírito de árbitros caprichosos e as venetas de futebolistas egocêntricos.



### Faites vos leux

Na roleta da vida, como é que se faz para a bola acertar no nosso número? A única maneira de ganhar, já todos sabemos, é jogando, e pode começar pelo Winalotto on-line em http://winalotto.com/, habilitando-se a ganhar um milhão de dólares. Um simples telefonema, um número eleito e cada chamada dá direito a uma entrada na sessão que se realiza semanalmente às segundas-feiras. O jogo inclui desde o número I ao número 44 e o prémio do jackpot calha a quem conseguir os seis números correctos.

Também há um prémio para o 2º lugar, no valor de mil dólares.

A rec.gambling Mosaic Home Page em http://www.conjelco.com/r\_glas\_vegas/r.g.html tem todos os links possíveis para os jogos vinte-e-um, poker e crapaud, incluindo uma tabela de probabilidades (considerando o jogo que temos), e uma tabela de Excel capaz de o ajudar a fazer poker com as cartas que tem na mão. Também pode ficar a saber o significado de "math.weenie". O Gambler's Corner em http://www.conjelco.com/mistopics.html#Software oferece três páginas de links para temas relacionados com o jogo, incluindo software de apostas, poker, vinte-e-um e casinos. Há também críticas a casinos dos Estados Unidos, uma análise geral e estatísticas sobre os cerca de 55.000

utilizadores do rec.gambling.

Para obter software de apostas vá até à Magma Software em http://www.cais.com/bryan/, que fornece jogos em shareware e links para um vinte-e-um interactivo, crapaud, roleta e video poker. Há uma mistura de jogadores séniores e newbies no alt.gambling, onde estudantes discutem como ganhar usando fórmulas matemáticas e insinuam que no vinte-e-um, "seria necessário ter 100.000 dólares para ganhar 50 dólares". Os mais incansáveis dizem que "há 1.2 % de hipóteses de perder 500 dólares", em oposição a "98.8% de hipóteses de um idiota perder 50 dólares"; num jogo de cartas pode-se jogar com pessoas que odiamos. É igualmente o sítio ideal para aperfeiçoar as manhas no vinte-e-um, para quem planeia embarcar num cruzeiro de jogatana, ou então para aprender qual "o momento certo para lixar o tipo que está a dar as

Por fim, se acha que anda a perder muito tempo à frente do seu computador e lhe apetece visitar os casinos de Las Vegas, circule até The Chaterbox Home Page em http://www.earthlink.net/~chatterbox/ e fique a conhecer o programa de festas de Las Vegas, o jogo nos quartos dos hotéis e nas imprescíndiveis salas de bingo. Depois de lá chegar, talvez sinta necessidade de aprender alguns tuques para enganar o sistema, por isso aconselho-lhe uma olhadela em http://ivory.lm.com/~jhh/radio.htm onde pode obter uma lista de frequências de rádio internas, usadas pelas equipas de segurança dos casinos de L.A. city. Disponíveis também algumas dicas aproveitáveis para a escolha do melhor scanner de mão, e os melhores sítios para seguir atentamente as comunicações internas.

galgos via Internet, mas pode-se encontrar informação geral sobre todo o tipo de caninos. Será que o seu campeão tem uma alimentação correcta? Folheie a ementa mais saudável em

#### http://www.pcix.com/abap/feeding

. E quanto àquele galgo desesperante, que ninguém sabe o que lhe fazer? Siga a pista do site Homes for Retired Hounds em

http://www-leland.

stanford.edu/~ timurphy/ homes4hounds.

html. Por aqui ficamos a saber que os ex-

corredores tornam-se
"uns corpos ociosos,
preferindo mil vezes
uma sestazinha a meio
da tarde a uma
saudável corrida de 2
km". Cure-se do seu
vício de apostador em
http://envirolink.
org/arrs/essays/

org/arrs/essays/ greyhounds.html onde tomará

consciência de todos os horrores das "Corridas de galgos: morte a alta velocidade", com

detalhes sobre a práctica de se usarem animais vivos como isca.

#### Uau Uaus

Dê uma voltinha pela Internet, depressa comecará a apreciar as conversas com a gente famosa e bonita que se passeia pelo salão, logo acima do Royal Ascot's Aintree, Newmarket, Lingfield e Folkstone on-line e duas e-zines: a Racenews Racegoers Magazine (http://www.demon.co.uk/racenews/racegoer/) e a Racenews Punters Magazine (http://www.demon.co.uk/racenews/punters/). Ambas oferecem notícias e

paddock. A Racenews lançou as corridas

(http://www.demon.co.uk/racenew s/punters/). Ambas oferecem notícias e guias para apostadores, são actualizadas semanalmente e destinadas aos "milhões de adeptos das corridas que assistem regularmente às 59 competições britânicas. A Racegoers Magazine apresenta histórias de personalidades do

meio, cavalos famosos, programas de competições, e o Punters quide tem uma introdução à modalidade da aposta e ensina-lhe a diferença entre "jackpot, placepot, trio e quadpot". Contém ainda "Value Betting columns" e oferece um desconto no bilhete para a Martel Grand National, em Aintree. A propósito, os bilhetes para a corrida

Queen Mother, marcada para 30 de Março, já estavam esgotados em Janeiro, embora ainda houvesse lugares no telhado. Em k.sport.horseracing falava-se sobre a venda do Fire Worshipper pela desprezível quantia de 2.500 libras e





sugeria-se uma dica estimulante indiciando que o Straight Laced "ía ganhar nas calmas". Em alt.sport.horse-racing anunciava-se "uma corrida ao vivo e uma conversa de obstáculos no IRC na quintafeira dia 14 de Dezembro, das 20h às 21h. Vá até ao canal #AXCIS e junte-se a nós". Entusiasmado? Então peque na malinha e qalope até http://www.pavilion. co.uk/commonroom/ftprace/arnold /arnold.htm. onde Rupert Arnold se toma o primeiro treinador de cavalos de corrida a oferecer cavalos para venda, na Internet. Também pode manter contacto com os Cedar Lodge Stables, propriedade de Rupert, lendo o Trainer's Diary e fique a saber notícias e críticas sobre cavalos e a vida de cavalo nos bastidores.

#### Futebol - totobola

Marque uma cruz no Zetters International
Pools na Supernet em

http://www.zetters.co.uk/. Este site oferece aos dez milhões de jogadores britânicos, que todas as semanas não perdem a oportunidade de apostar num resultado, a hipótese de estabelecer opções no ecrã e pagar com os cartões de crédito - Mastercard, Visa, Switch, Delta e American Express.

As páginas do totobola britânico foram concebidas pela Zetters e pela Interactive Telephony, uma empresa sediada em Jersey, que é dona do sistema interactivo on-line Supernet. "É um site relativamente novo - somos a primeira empresa de apostas na Web e só lá estamos há pouco tempo", disse-nos Allan Blacher, director da Zetters. Trata-se nitidamente de uma oportunidade fabulosa, principalmente porque há muita gente fora do R.U. que aposta todas as semanas. Antigamente, era muito difícil para eles apostarem, já que havia imensos impressos a preencher e a remeter. Cerca de metade dos nossos clientes são exirlandeses, e outros são gente de todo o mundo interessada no futebol e no jogo".

A página Web salienta que a Zetters está "conforme aos regulamentos do governo britânico". Blacher explica, "somos uma grande organização, que já existe desde 1933. É muito importante para a Zetters ser reconhecida como uma empresa de confiança na Web, já que nem toda a gente parece ser aquilo que é". Na sua opinião, o totobola atrai um tipo de jogador diferente daquele que frequenta os casinos ou as corridas de cavalos. "O tipo de pessoas que normalmente tenta a sorte com o totobola, não toma necessáriamente parte em outras formas de jogo. É como as pessoas que jogam na lotaria - na maioria dos casos nem lhes

passa pela cabeca apostarem em cavalos", acrescenta Blacher. "Toda a gente gosta de sentir a excitação do risco, mas a natureza do totobola é diferente do jogo "duro". Afirma que há muita actividade no Web site, mas a frequência da página ainda não foi contabilizada. "É muito cedo e não sabemos ainda o que pode acontecer. Demora algum tempo até os apostadores se aperceberem de que existimos". Blacher acha um absurdo a especulação por parte dos média sobre a questão da segurança das transações monetárias na Web, "Fala-se muito das transações seguras na Internet, mas não se fala dos cartões de crédito que entregamos de olhos fechados aos empregados de mesa dos restaurantes mais sombrios do Soho, e que vão para as traseiras do estabelecimento fazer sabe-se lá o quê com eles. Nós usamos um server seguro é bem mais seguro que muitas das transações diárias feitas com cartões de crédito, e é meticulosamente controlado. Também garantimos que não haja abusos do sistema, assim sabemos que os números que as pessoas submeteram não são manipulados".

Recusa-se a revelar o quanto custa montar um site como este. "Alguns dos custos são difíceis de quantificar e outros não lhe digo, mas foi um investimento

A Zetters orgulha-se de estar totalmente dentro da lei. Mas aquele fundo verde psicadélico merecia ir a tribunal. MAING ONLIN Os jockeys americanos, exibindo os seus enormes chumaços brancos, parecem majores do que são na realidade. Mas neste site são reduzidos ao tamanho real COME RACING AT WORLD-FAMOUS AINTREE ck out the New BHTS he AINTREE WWTS Home Page WINALOTTO Com estas cores o Winalotto parece-se mais com as portas do Inferno. Faça um pacto com o Win \$1,000,000 diabo e venda a alma por I milwith a FREE ticket hão de dólares. Super Chances To Have \ Lotto Luck .. every week. GOOD **EUCK** 

THE RACENEWS RACEGOERS MAGAZINE

Não se preocupe, não vai ficar azul como eles só por assistir a uma corrida de cavalos. A não ser que

se esqueça de usar a jaqueta.

Toda a gente gosta de sentir a excitação do **risco**, mas a **natureza** do futebol é diferente da do jogo duro.

significativo. Vimos vários sites e depois dedicámo-nos a este com todos os cuidados". Disse ainda que a Zetter optou pelo provider do site da Supernet devido "às suas boas possibilidades técnicas e à largura de banda... Fizémos uma avaliação detalhada dos diferentes providers e a opção pela Supernet é o resultado dos nossos estudos. São operadores excelentes". Actualmente a empresa está ocupada a verificar outros sites para futuros links e está a promover sorteio especial no valor de 1 milhão de libras, para atrair os apostadores. As probabilidades são muitas, mas é fácil apostar e a campanha tem tido muito sucesso", conta-nos Blacher. Este número especial envolve basicamente a selecção de seis dígitos entre o 1 e o 38. Se acaso o seu número for coincidente com o número seleccionado, ganha um milhão de libras.

Cotton Ward (cward@futurenet.co.uk)





# Radicais e outros demais

O Golf é
irritante, o ténis
é cansativo, o
futebol é vazio.
Para os que
gostam da
diferença,
existem outros
objectivos a
atingir. Ed
Ricketts na pista
dos desportos
realmente
radicais.

programa de uma típica escola britânica (ou portuguesa) é o bastante para nos afastar por completo de uma vida desportiva. Para começar, a palavra "jogos" traz à memória recordações desagradáveis dos tempos que passávamos no campo universitário (quando o havia), ao frio e à chuva, parados a observar tipos de grande porte chutarem a bola para trás da rede, com a maior das facilidades. Ou então dos tempos em que desidratávamos sob o calor de Julho, enquanto mais um serviço perfeito sibilava por cima da nossa cabeça. quando éramos acercados por um destino iminente, aquele momento em que os macações do quinto ano se aproximavam com verdadeiras intenções de nos sacar a bola de raquêbi, ou a cabeça...

Evidentemente, qualquer um de vós poderia ter sido um daqueles estudantes esculturais, mas nesse caso... porque é não andam por aí a correr ou fazer qualquer coisa do género? Para aqueles como nós, com menor inclinação desportiva, os jogos tradicionais provavelmente não têm grande interesse, à excepção do futebol na televisão, depois da habitual passagem pela cervejaria do costume. Mas existem outras actividades, menos conhecidas e

contudo igualmente divertidas, que podemos eventualmente considerar. A Internet está carregadinha de desportos excêntricos, e com um bocadinho de paciência com certeza que acabaremos por descobrir o perfeito para nós. Calcemos os ténis e aceleremos.

#### Machadadas e adrenalina

Ao mesmo tempo que o trabalho se torna cada vez menos dependente do esforço físico, cada vez mais gente se volta para as actividades de lazer. Passou a semana inteira sentado em cima do traseiro, fitando com toda a atenção o computador? Depois passa o fim de semana a castigar o corpo com passatempos indescritivelmente martirizantes. E alguns desportos parecem completamente masoquistas.

Vejam, por exemplo, o caso do lumberjacking, i.e. cortar lenha, um daqueles desportos de ar livre verdadeiramente machos e tipicamente americanos. Há 20 anos atrás ninguém se ía lembrar de começar a cortar árvores no melhor tempo possível, só em nome do lazer. Mas hoje em dia a desflorestação tornou-se mais do que uma simples profissão para homens de camisa aos quadrados, e passou a ser um hobby. O North American Guide to Lumberjacking

Entertainment and Sporting Events em

http://www.starinfo.com/liguide/lumbe
rjack.html serve como testemunho deste
absurdo. Ficamos a saber que Dave Jewet,
campeão mundial de Lumberjack, conseguiu
completar a prova Underhand Block Chop
(rachar um cepo com a mão a um nível inferio
ao do cotovelo) em tempo recorde, e o
primeiro lugar no campeonato feminino
mereceu-o Jill Bush. Mais passatempos
demolidores como este encontram-se por
exemplo em

http://www.starinfo.com/woodsmen/in dex.html, site que dá pelo nome de Woodsmen's Field Days Inc. Basta largar uns trocos e esta organização programa-lhe um dia especial, para que dê largas aos seus desejos de rachar, serrar, e de vez em quando atingir turistas inocentes, quando ninguém está a olhar.

Desmembrar árvores pode ser decididamente relaxante para aqueles tipos qui insistem em atírar-se de aeroplanos, saltar de penhascos presos a cordas elásticas ou escalar montanhas. Desportos radicais é o nome que lhe dão, mas acho que estupidez radical estaria mais próximo da verdade. Adrenaline Rush em

http://www.vegas.com/

#### Chamam a isto desporto?

Sumo, sabem que é? Não, não se trata de espremer laranjas, mas de uma espécie de arte marcial...

Um dos melhores sítios na Internet para perceber tudo sobre este desporto é a Sumo Information Page (http://akebono .standford.edu/

~jerry/sumo/), que inclui FAQs, arquivos de fotografias, resultados de competições e um tipo que se parece com a Blanca do Street Fighter 2. De ressalvar que as mencionadas FAQs não são particularmente esclarecedoras para noviços na matéria. Ora veja: "Há cerca de 30 ou 40 anos atrás esta restrição aplicava-se não só aos HEYA's individuais, mas também a um ICHIMON completo. Os HEYA's têm uma árvore geneológica comum, e o ICHIMON é o conjunto de HEYA's pertencentes a uma mesma família [considerando que HEYA = estábulo, será que ICHIMON devia ser um rancho?]. Esta restrição acabou por ser retirada , assim podemos esperar novas alterações". Ah, agora já percebo.

Para uma exposição decente do que é o Sumo, procure no site SumoWeb em http://www-bcf.usc.edu/~

tmccarth/sumo.htm - de longe o site de Sumo mais profissional em toda a Internet. Contém as habituais declarações, explicações claras sobre o que é o Sumo e respectivas regras, um glossário japonês, dissertações ("Sumo: arte delicada de tipos gordos em tanga, à bofetada um ao outro? Aberto a discussão"), e ainda um guru do Sumo disposto a responder a todas as nossas perguntas relacionadas com o Basho. Extraordinário. A página de Sumo de Nathan Hoover em http://

#### www.hal.com/

~nathan/Sumo/ apresenta "banhas de porco" anda mais absurdas, resultados de Basho, vídeos e fotografias. O canal japonês Fuji TV tem igualmente uma página "oficial" - Grand Sumo em

http://www.fujlint.
co.uk/Sumo/sumo.html, e
que é mais bonita do que as
outras. Infelizmente, muitos dos
seus links ainda não estão a
funcionar. Também pode dar
uma vista de olhos pela página
de Noriko Oshima em
http://www.sfc.

keio.ac.jp/~s93073no/

**sumo.html** ou experimentar a Sumo mailing list enviando uma mensagem para

#### MajorDomo

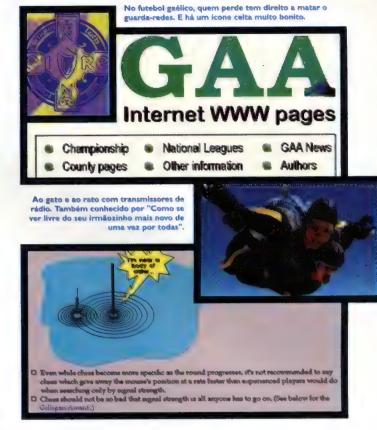
**@essspg.stat.ncsu.edu** dizendo "subscribe sumo".

#### Bolas, bolas e mais bolas

Futebol gaélico. Mais uma vez, fazem ideia de que se trata? Tal como o futebol australiano, esta é uma versão ligeiramente diferente do futebol a que estamos habituados. A home page da Gaelic Athletic Association

#### (http://www.unite.net/

GAA/ explica tudo pormenorizadamente. Por exemplo, o futebol gaélico é jogado num campo com balizas em forma de H em cada ponta (como no raquêbi), e marca-se um golo quando a bola passa entre os postes e por baixo da barra. Pode passar-se a bola com o pé ou com o punho, mas não se pode atirá-la. Na posse da bola, só se pode dar quatro passos, depois disso tem de jogá-la dos pés para as mãos ou vice-versa - mas se o fizer mais de duas vezes seguidas é falta. E os jogadores não podem apanhar a bola do chão, só pondo primeiro a biqueira debaixo da bola. Não é exactamente o desporto mais lógico do planeta, mas a página da GAA faz um bom trabalho, enunciando os resultados dos últimos jogos, contando as novidades e por aí adiante. A home page dos Gaelic Games em



Há 20 anos atrás ninguém se ía lembrar de começar a **COrtar** árvores no melhor tempo possível, só em nome do lazer. Como todos sabemos, um dia de trabalho também já **não é o que era.** 

http://www.compapp.

**dcu.le/GAA/gaa\_home.html** não é oficial mas é igualmente informativa.

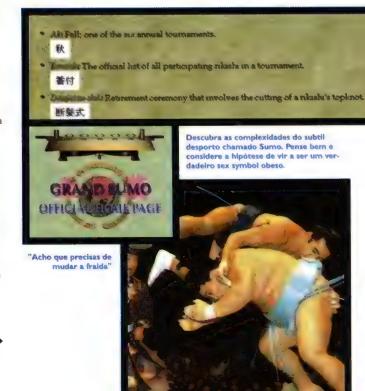
As bolas, ao que parece, são infinitamente versáteis no que diz respeito a desportos. Na Internet encontramos bastantes jogos assaz estranhos, que fazem recurso da bola, alguns dos quais são jogados por uma minoria em todo o mundo.

E que tal um joguinho de Danball? A página da World Danball League em

http://www.auburn.edu/

~griffjl/danball.html explica este
"desporto" ad-hoc com grandes doses de
ironia. Precisa de uma Danball (uma bola de
plástico do tamanho de uma bola de

voleibol), uma coisa (qualquer coisa) para lhe acertar, uma rua vazia , aí de uns 30 metros, e uma pizza. Objectivo: bater na danball de modo a que passe para lá da linha de golo do campo adversário. As regras: quase nenhumas. Se alguma vez houve um desporto destinado à geração pós-moderna de







(Topo à direita) é favor

(Em cima à direita)
Danball, o único desporto
em que o consumo de pizzas está incluido nas regras
do jogo.

(Em cima) Frisbee, isto sim é que é desporto.



#### Mais! Mais! Mais!

Também nos newsgroups da Usenet se padem encontrar os desportos mais esquisitos Seguese uma seleccção de excéntricas diversões, retirada da hierarquia rec.

rec.scuba\*
rc.skviing\*
rec.sport.fencing
rec.sport.paintball
rec.sport.table-soccer
rec.sport.table-soccer
rec.sport.table-tennis
rec.sport.unicycling
rec.sport.unicycling
rec.sport.water.polo
rec.sport.waterski

indolentes, esse desporto chama-se Danball.

Depois temos o Korfball, que é o mesmo que basquetebol em holandês. Só que na realidade não é basquetebol, tem apenas algumas semelhanças. Cada equipa de quatro homens e quatro mulheres tenta colocar a korfball no cesto da equipa adversária. A cada dois golos, os atacantes passam à defesa e os jogadores mudam de campo. A bola só pode ser passada de mão para mão (correr ou driblar não é permitido), e os jogadores só podem marcar jogadores do mesmo sexo. Como se isso não fosse restritivo q.b., quem estiver a ser "defendido" pelo seu marcador, não pode fazer lançamentos. E se se chamar Susana tem de dizer o alfabeto de trás para a frente, de três em três minutos. Acho eu... Descubra tudo em http://www.earth. ox.ac.uk/~geoff/, na home page do Korfball.

O Footbag, também conhecido por Hacky-Sack (marca registada da Mattel, para que não esqueçamos), é uma versão do futebol mais leve e menos enérgica. Na realidade trata-se de mais um cruzamento de vários desportos, porque pode ser jogado com uma rede, num campo, como o "golf", e praticamente qualquer sítio serve. A footbag é uma bola almofadada, pequena e macia, que se lança pelo campo a pontapé ou a murro, e as regras variam dependendo da versão que se joga. O Footbag é mais popular nos Estados Unidos, como evidencia o débil e ridículo Footbag Information Service em

**http://www.footbag.org/** ou ainda o mais atroz International Footbag Advisory Board em

http://ifab.footbag.org/

**index.html.** E a não esquecer, The Sport of Footbag em **http://gregorio.** 

#### stand for d. edu/footbag/footbag.

html. Os jogadores de footbag levam-se muito a sério - só depois de ler as pilhas e pilhas de regras chatas é que pode avaliar o quanto. Ao gato, ao rato, e ao frisbee

Se algo há a concluir disto tudo, uma coisa é certa, quanto mais estranho e obscuro é o desporto, mais seriamente é encarado pelos fãs. Fox-hunting é um exemplo assinalável não se trata de dilacerar um animal indefeso, mas sim de caçar transmissores de rádio. Basicamente, vários transmissores são colocados dentro de uma determinada área e têm de ser localizados por meio de pistas e de receptores, dentro de um tempo limite, estabelecido pelos entusiastas da Banda do Cidadão (uma rádio através da qual as pessoas podem falar em privado). Os caçadores mais duros fazem isto a pé, percorrendo quilómetros de floresta, carregando o equipamento nas mãos. Nos States. evidentemente, os caçadores tendem a deslocar-se de carro. Fox-hunting parece simples, mas a teoria subjacente a este desporto pode ser complicada. Muitos fazemno para praticar BC, outros por puro gozo, mas todos têm de possuir conhecimento técnico de equipamento de rádio. A página European Foxhunting em

http://www.contrib. andrew.cmu.edu/usr/ia23/

foxhunt.html é demasiado técnica; e a versão da Califórnia do Sul em

http://west.net/~jay/hunt/ é mais ou menos igual. O Fox hunting também é praticado em Albuquerque (http://www.swcp.com/ãb5p/foxhunt.html), e em Chico, USA, onde é ligeiramente diferente: chama-se Cat & Mouse e parece bem mais divertido. Em vez de um transmissor fixo, o "rato" é a pessoa que transporta um transmissor que emite pistas criptadas aos "gatos". E não se esqueça, segundo a página em

http://www.ecst.csuchico.edu/ ~ian/cnm.html, "o rato deve usar uma antena móvel, verticalmente polarizada e omnidireccional, e transmitir com uma modulação de amplitude (AM) de dupla banda". Encontro marcado no parque de estacionamento Safeway, em Nord Ave, todas as sextas à noite. Não há bebidas para ninguém.

Também nos podemos perguntar porquê

comprar um rádio receptor no valor de 200 libras quando podemos comprar um Frisbee por meia dúzia de libras? Não que tão reles brinquedo nos faça ganhar o respeito dos jogadores do Ultimate. Este desporto, de modesto nome, é descrito como uma mistura de futebol (tanto do americano como do verdadeiro) e de basquetebol, só que utiliza um Frisbee em vez de uma bola. Duas equipas, de sete jogadores cada, uma para cada lado do campo. Marca-se um ponto sempre que um jogador na equipa atacante completar com êxito um lançamento para o limite final do território da equipa que joga à defesa. Os jogadores têm de lançar o Frisbee até dez segundos depois de o terem agarrado, e não podem correr enquanto o têm na mão. Se um lançamento não se concretizar, a equipa à defesa toma posse do Frisbee e passa ao ataque. O Ultimate é um jogo simples, mas rápido e que requer muita agilidade, razão pela qual é tão popular entre os estudantes das universidades norte americanas. Para informação oficial, consulte a home page da Ultimate Players Association em http:// komodo.hacks.arizona.edu:80/~upa/ que está cheia de links para outros sites. Aprenda a lançar correctamente um frisbee em http://www.sccs.swarthmore. edu/~dalewis/frisbee/teaching\_forehan d.html, excite-se diante de fotografias do jogo em http://

www.sccs.swarthmore.edu/
~dalewis/frishee/

**frisbeegifts.html**, ou simplesmente saboreie a colecção de links em **http://www.** 

#### contrib.andrew.cmu.edu/ ust/mj1g/all-frisbee.html

ust/mj1g/all-frisbee.html
O que realmente faz de um desporto um verdadeiro desporto, e não apenas um jogo esquisito só jogado por alguns, não importa (também ninguém saberia responder). Não temos forçosamente de ir atrás dos outros, basta espairecer e descobrir alguma coisa diferente para fazer. Afinal, onde é que param aqueles macacos do quinto ano?
Provavelmente andam a cantar canções obscenas nos pubs e a deitar olhares de esguelha para as empregadas do bar. Isso não é vida para pessoas sãs como nós, pois não?

Ed Rickets

(edricketts@futurenet.co.uk)

não tem preferência por

nenhum desporto. Anda muito
ocupado em ser o editor malhumorado da PC Format, a
irmã da .net (o que a faz
prima da cyber.net...).

# 

Café/Esplanada

Tagus Agência de Viagens

Gabinete de Apoio e Aconselhamento

Centro de Documentação e Informação (C.N.L.C.SIDA)

CGD MULTIBANCO

SEJ

**Grupo Forum** 

Opel

**Auditório** 

Internet

Computadores (self-service)

Livraria

**Biblioteca** 

Reprografia

**Papelaria** 

5 Salas de Estudo

Serviços de Fotografia

**Prológica** Loja de Informática

# ...no Cais do Sodré



Av. Ribeira das Naus, Pavilhão 2 - Junto à Estação Fluvial do Cais do Sodré • Tel.: (01) 342 47 01

# Todos Diferentes, Todos Iguais

Existem duas perspectivas concorrentes sobre o futuro da Internet. Numa delas reinam os computadores pessoais como fonte de acesso aos serviços de informação on-line através de workstations inteligentes, na outra, a televisão fornece o estímulo, com a utilização de meros terminais reminescentes da TV e caixas pretas que nos ligam à super-autoestrada da informação. Se acha que tudo isto são disparates futurísticos, pense novamente - pode aceder à Internet através da sua televisão. Clive Parker analisa o hardware mais recente que lhe permite navegar pela Web no conforto do seu sofá.

#### **OLIVETTI ENVISION**



CONTACTOS: Tel. (01) 942 25 45 -

Eng. Carlos Estevão

http://www.olivetti.it/envision/enviuk.thm

**MODELO ANALISADO:** 

Envision P75 - 75MHz

**Processador Pentium** 

8Mb RAM

Windows 95

modem de 28.800bps (opcional)

drive de CD-ROM de velocidade

quádrupla

Software de base em português

PRECOS:

3 configurações diferentes:

- 635Mb sem modem - 320.000\$00 + IVA

- 850Mb com modem/fax - 343.000\$00 +

IVA

- 850Mb com modem/fax e placa MPEG -

preço ainda não definido

Qualquer destes modelos só será lançado em Portugal em Maio ou Junho de 1996





uso caseiro. De facto, não parece
nada um PC, é mais como um vídeo
de um preto opaco. Até tem um relógio
no painel frontal, mais uma série de
botões do género do VCR para controlar a
drive de CD-ROM quando a quiser usar
como leitor de CD audio.

Pode utilizar o Envision, mesmo sem ter muita experiência em computadores. Tudo o que tem de fazer é ligá-lo à saída SCART da sua televisão (todos os televisores Nicam têm estas saídas e alguns mono também). Até é concebido de modo a ser parecido com um vídeo, para que não pareça deslocado por baixo da sua televisão.

Em vez do normal teclado e rato do PC, o Envision possui um teclado infravermelho com trackball inserida, para que possa utilizar o computador sentado confortavelmente no seu sofá favorito. Ou então, se preferir, um teclado e rato normais podem ser ligados a duas saídas existentes no painel frontal.

Quando se liga o Envision, é iniciado um programa chamado Olipilot que torna tudo mais simples para os principiantes. Esta é a interface simples da Olivetti para as pessoas que ainda têm medo do Windows 95. O Olipilot recorre a imagens de salas específicas como se tratasse de uma banda desenhada, cada uma das quais contém programas apropriados. Por exemplo, o atelier contém o Microsoft Works, enquanto o quarto das crianças contém software de jogos. O Olipilot é óptimo se nunca tiver utilizado um PC. Depois de ter mais confiança, pode começar a utilizar o Windows 95, que já está instalado de origem.

Que utilização?

O Envision é um PC Pentium normal, podendo fazer tudo o que um normal PC faz. Vern com muito software instalado, incluindo o Microsoft Works, vários jogos em CD-ROM, e outros utilitários multimédia para CD audio, CD vídeo (para o modelo com placa MPEG) e o PhotoCD da Kodak. O Envision também possui uma interface MIDI incorporada, permitindo que instrumentos musicais MIDI compatíveis sejam manipulados pelo computador. Todos os modelos Envision têm um modem interno com software normal instalado no disco rígido, por isso está pronto para aceder à Internet logo que o retira da caixa.

Para tirar partido do modem, precisa de ter uma conta Internet. No Reino Unido a Olivetti incluiu gratuitamente um pacote de experiência no UK Online para que se possa ligar ao serviço sempre que quiser, durante 20 minutos de cada vez. É fácil instalar o software da UK Online, mas teria sido melhor se já viesse instalado. O software liga-o ao serviço experimental da UK Online com notícias atrasadas um dia e visitas restritas a sites da Internet. Só pode aceder à UK Online e ao serviço Internet se se subscrever o serviço completo. Invulgarmente, não tem de indicar quaisquer dados sobre o seu cartão de crédito antes de utilizar o servico experimental. Só tem de fornecer os seus dados pessoais quando o período de experiência terminar e quiser continuar a utilizar o serviço.

Uma vez ligado à Internet, pode navegar. Também pode subscrever o Microsoft Network a partir do Envision - o software já está instalado no disco rígido, por

cortesia do Windows 95. Em Portugal, infelizmente e ao que pudemos apurar, não está previsto nenhum estímulo à utilização do Envision como terminal Internet. Se já dispuser de uma conta aberta num qualquer provider, tudo bem. Senão, tudo mal, e ver-se-à a braços com mais um electrodoméstico subaproveitado. Seja como for, há outras surpresas no Envision: outro software comum também está no disco rígido, incluindo software de fax e um atendedor de chamadas incorporado. Grave a sua mensagem, deixe o Envision ligado quando sai e ele funciona exactamente da mesma forma que um normal atendedor de chamadas.

#### Olipilot

O Olipiiot da Olivetti è optimo para os principiantes navegarem pelo software do Envision, mas è um substituto muito pobre para aprender o utilizar o Windows 95 correctamente A maior parte da software instalado com o Envision leva-o ao ambiente do Windows 95, mesmo que o inicie a partir do Olipilot.



Todo o genero de notícias e informação sobre desporto são constantemente actualizadas na UK Online. Agora só falta um PT Online para isto fazer sentido...

### E o veredicto é...

Utilizar o Envision é muito simples se já estiver habituado a um PC, e relativamente fácil se for a primeira vez que usa um computador. As preocupações principais são problemas de ordem prática. Se está habituado a estar perto do monitor, é um grande desafio tentar ler texto quando se está sentado no sofá a alguma distância. É claro que pode ligar um monitor ao Envision e sentar-se perto dele, mas isso não será muito prático se a máquina estiver por baixo da sua televisão.

Também, a qualidade da imagem numa televisão tende a variar dependendo da idade e do modelo da TV em questão. Numa TV Sharp de ecrã de 50 cm, o menu e o texto ficam indistintos e quase ilegíveis; numa Philips de 70 cm, a imagem fica clara, mesmo com uma resolução de 800x600 pixeis. Se tiver uma TV mais antiga, pode ter grandes problemas com a qualidade da imagem.

O teclado parece demasiado leve e frágil: esperaria algo mais substancial de um PC. O sinal infravermelho também pode ser bloqueado por objectos - um grande queijo flamengo ficou conhecido por ter crashado este digno representante da revolução tecnológica, obrigando-o a parar mesmo.

O Envision é um PC bem artilhado, com 8Mb de RAM (standard), processador Pentium P75, drive de CD-ROM de quádrupla velocidade e placa de vídeo MPEG opcional. Se quer utilizar este PC multimédia, presume-se que vai levar a informática a sério. Pode utilizar a Web, mas não é ideal para processamento de texto nem para folhas de cálculo. Para estas tarefas precisa mesmo de um monitor adequado, o que o tornará ainda mais caro. Isto porque o output da TV é mais apropriado para aplicações multimédia como jogos e CD vídeo. A existência de um modelo com 16Mb de RAM também seria desejável. 8Mb é o mínimo para o Windows 95. Certifique-se que tem uma saída SCART na sua TV antes de adquirir o Envision e

#### Avaliação da cyber.net: 69%

(mas apetece-nos dar mais uma machadada nesta percentagem se a Olivetti Portuguesa persistir em ignorar a força da Internet em Portugal).

#### Lazer

Embora o kit CD Online o faça navegar on-line sem grande problema, pode ver mas não pode tocar na internet. Pode enviar e receber uma quantidade limitada de e-mail e pode enviar mensagens para os newsgroups mas, sem qualquer hipótese de guardar ficheiros, não é a forma ideal de navegar na internet.

#### PHILIPS CD ONLINE

CD Online

Tel: (01) 416 33 33 - Informação ao Consumidor em Portugal CD Online: Tel: 0044 171 4368677 no

> Reino Unido http://www.cd-online.co.uk/ e-mail: info@cd-online.cd.uk

Modelo analisado: CD-i 470 com cartucho Digital Video

A Philips Portuguesa está a estabelecer contactos com Inglaterra de modo a proporcionar acesso à Internet através do modelo mencionado

Preço: 129.900\$00 (IVA incluído)

Pode emidar e dode limitada e e midar managroupa mas, in hipótese de 1800 é a forma r na Internet.

Tel: (01) 416 :

Outra cena preta - o preto é tilo opaco, nilo scham?

igue-se à Internet através da sua televisão utilizando um leitor de CD-i, um cartucho de vídeo digital (DV) e o kit CD Online. Embora o preço total de tudo isto seja idêntico a outros serviços on-line e fornecedores Internet, o serviço não é tão abrangente como a conta completa para um PC ou Mac. Só pode guardar até dez mensagens de e-mail, por exemplo.

O pacote inclui um modem US Robotics Sporster de 14.400bps, alguns cabos, um CD-i contendo o software Internet para o Philips e um manual. Os cabos consistem num cabo serial para ligar a máquina de CD-i ao modem e uma caixa de derivação para o telefone, que lhe permite ligar o leitor de CD-i e o telefone ao mesmo tempo. Também há um cabo de telefone gigante de 15 metros, no caso da sua televisão estar na sala e a tomada do telefone estar no jardim. Instalar o sistema é fácil. Liga-se o modem ao leitor de CD-i utilizando o cabo serial, e o modem à linha telefónica.

Agora, tudo o que tem a fazer é colocar o disco CD Online na máquina e o menu principal aparece automaticamente. Utilize um controlo remoto para movimentar o cursor e seleccione os items do menu.

Quando utiliza o disco pela primeira vez, pode digitar a informação da conta que lhe foi fornecida quando se subscreveu ao serviço CD Online. O ícone Setup leva-o à página onde digitou o seu nome, password e detalhes sobre o seu número de acesso local. O acesso Internet no Reino Unido é fornecido pela rede da Pipex, o que significa que 95% do Reino Unido se pode ligar com uma chamada local. Cá, a única coisa que temos de parecido é a Telepac, mas ainda assim o serviço não tem comparação possível. É simples de configurar e os erros podem ser corrigidos imediatamente. Lembre-se



O menu principal do CD Online tem quatro opções principais e algumas opções de configuração.

de que não pode danificar nada ao digitar algo incorrecto.

No menu há quatro áreas principais o Net Browser, Offers e Competitions, CD-i Central e Dave Goes Surfing. O Net Browser é a secção que lhe dá acesso à Internet. Está dividida em três áreas; World Wide Web, e-mail e Newsgroups. Para se ligar a alguma destas áreas, clique apenas no ícone apropriado. Quando selecciona o ícone Web, alguma informação é carregada do disco e você fica pronto a ligar-se à Internet: daí é levado directamente à home page do CD Online, onde se pode movimentar pelo ecrã e clicar nos vários items da forma habitual. No fundo do ecrã está uma lista de opções semelhante às encontradas num

### Dave goes surfing

Para o caso de não saber porque desembolsou tal quantia de dinheiro, há um vídeo de introdução apresentado por um barman chamado Dave. Elogia com brevidade as vantagens de aceder à Internet usando o seu aparelho televisivo e as virtudes do kit CD Online. Embora o vídeo seja profissional e lhe indique algumas das coisas que pode fazer online, no geral é um pouco vazio de conteúdo.

OK, só dura cinco minutos - não é exactamente um vídeo de treino para a Internet - mas as coisas que nos chamaram à atenção foram as referências às home pages da Penthouse e ao site da Lucy Lipps. Isto foi feito de uma forma divertida, mais à maneira dos Monty Python do que de um vídeo institucional sobre a Internet. Outros sites mais interessantes são mencionados, assim como as maravilhas do email e dos newsgroups da Usenet.



O menu de e-mail é simples e fácil de seguir, mas aquele maldito teclado virtual faz-nos perder a cabeça.

browser de Web como o Netscape Navigator - Home, Back, Hang Up, Images (equivalente ao Load Images no Navigator), Add to site (bookmark), Goto, Sites e Stop. Uma barra indica-lhe exactamente o que se está a passar.

As páginas de Web parecem bem na TV, apesar do texto ser bastante grande e de o browser só visualizar metade dos caracteres disponíveis em toda a largura do ecrã. Isto significa que pode ler o texto a partir da sua poltrona, no sítio mais longínquo da sua sala, mas confunde o design das páginas de Web porque quando as imagens são carregadas estão no tamanho normal. Para avançar nas páginas de Web, mova o seu cursor para o fundo da página - não tem de clicar.

Uma das vantagens do leitor de CD-i é que os excertos de som e os clips de vídeo são accionados dentro do próprio browser de Web: não tem de carregar um programa externo como no PC ou no Mac. O browser do CD Online é compatível com o HTML 1 e o HTML 2, para que possa utilizar forms, mas não suporta as extensões do Netscape, como segurança, fundos e tabelas.

Na realidade, os problemas só começam quando quer digitar algo como um endereço de Web - o leitor de CD-i não tem teclado. Quando clica num campo de texto, quer seja no campo Go To ou num form numa página de Web, o teclado virtual aparece - uma grelha contendo as letras do alfabeto - e tem de clicar numa letra de cada vez para digitar o texto, o que é francamente enfadonho.

A Philips tentou solucionar este problema incluindo uma série de palavras usadas normalmente na Internet. Assim, se digitar um endereço de Web, depois de clicar no botão Goto, aparece uma lista de componentes URL de Web, desde

http://www. a .co.uk/ e .com/. Ainda
assim é estranho, mas brevemente estará
à venda um teclado normal. O e-mail
funciona da mesma forma.

Escreve-se o e-mail off-line, e depois ligase para o enviar, seleccionando qualquer mensagem em espera que se encontre pelo caminho. Está limitado a dez mensagens no servidor, por isso certifique-se de que apaga as mensagens depois de as ler. Escrever email com o teclado virtual é um processo muito monótono, mesmo recorrendo à lista de palavras já construídas.

Todos os newsgroups disponíveis na Pipex podem ser acedidos. Todos os nomes dos grupos estão armazenados no disco, pelo que pode seleccionar o grupo que quer antes de se ligar. Uma vez ligado ao newsgroup, pode ler e responder a todas as mensagens, mas não há qualquer forma de armazenar nem de imprimir informação. Tem de ler e responder a todas as mensagens enquanto está online. O texto é suficientemente grande para o ler do outro lado da sala, mas só pode responder usando o teclado virtual.

#### E as outras secções...

A secção Offers e Competition é muito fácil. Clicar no ícone leva-o às páginas de concursos e passatempos do CD Online. Os prémios das competições mais recentes incluíam televisões a cores e outros produtos da Philips. Pode entrar nos concursos por e-mail, mas construir uma mensagem de e-mail coerente usando o controlo remoto torna-se incrivelmente lento. A CD-i Central é a área promocional do disco, contendo detalhes de outros discos e de futuros lançamentos de CD-i. Seleccione o ícone no ecrã e entre num índice que lhe mostra os vários títulos disponíveis. No disco, há informação sobre novos filmes e jogos recentes, e até há demos de jogos para transferir e jogar. Ligue-se ao CD Online para verificar as últimas informações sobre os prémios.



A World Wide Web é perfeitamente utilizável com o leitor de CD-i, embora a visualização pareça estranha a utilizadores da Web mais experimentados.

#### **Vagas Fronteiras**

A fronteira entre computadores, consolas, e TV com
acesso à Internet està a
tornar-se incrivelmente vaga
com as consolas e a TV
realizando muitas das
funções anteriormente limitadas ao PC. Se caixas
como a Viewcall (não
disponível em Portugal) se
tornarem populares, é
provável que as TV passem
a ter hardware incluido para
acesso à Internet nos próximos dois ou três anos



Informação - O trunfo competitivo

Universidade do Minho, Guimarães 15 a 19 de Abril, 1996

http://www.eng.uminho.pt/~lig/jig9

# cyber.net Abril 1996

### E finalmente

Exceptuando alguns problemas temperamentais com o software que em algumas ocasiões é incapaz de detectar o modem, o Kit CD-i Online geralmente funciona bem. A 14.400bps não é muito rápido - transferir páginas de Web demora muito tempo, mas pode desligar as imagens para acelerar as coisas. As portas de série nos normais leitores de CD-i da Philips têm um máximo de 19.200bps. Os novos modelos à venda em Maio de 1996 podem ter portas de série mais rápidas - mas a Philips ainda não se decidiu.

Utilizar o teclado virtual no ecrã para digitar texto é lento e monótono e todo aquele clicar no controlo remoto provoca dores nos dedos. A adição de um teclado de infra-vermelhos do género Envision podia aperfeiçoar o sistema consideravelmente. Espera-se que esteja disponível um novo teclado nos próximos meses, mas terá de pagar uma quantia extra para o adquirir.

A Philips retirou o CD-i 450 do mercado e, a não ser que ainda consiga comprá-lo, terá de adquirir o CD-i 470, o que é uma maneira dispendiosa de aceder à internet. Com cerca de 200 ou 300 contos pode comprar um PC multimédia de 66MHz com muito software, disco rígido, monitor, teclado, modem e conta Internet. Se já possuir um leitor de CD-i com placa de vídeo digital, o CD Online é uma excelente opção e será aperfeiçoado com teclado infravermelho quando este estiver disponível.

Também é limitado pelo seu sistema primitivo de e-mail e de newsgroup. Se quer comprar uma nova máquina tendo em vista o acesso à Internet, comprar um leitor de CD-i não é uma boa opção.



Avaliação da cyber.net: 65%

O Net Browser é o local onde escolhe a área da Internet que quer utilizar.

# Brevemente na sua TV...

#### SATURN



Preço ainda não estabelecido, mas lá fora vai custar menos de 80 contos

Várias televisões estão a desbravar caminho na nossa direcção e todas estão concebidas para revolucionar a forma como acedemos à Internet. Mantenha os olhos abertos para a Saturn e a Pippin (uma consola da Apple e da Bandai, mal divulgada entre nós). Entretanto, será que a Acorn, a Oracle e o Amiga estão a planear juntar-se à onda?

A Sega está a trabalhar num dispositivo multimédia para a consola de jogos Sega Saturn de 32 bits. No dia 12 de Setembro de 1995, o jornal Nikkei Business News trazia um relatório que declarava que a Sega estava prestes a entrar no ramo do multimédia na Primavera de 1996. A Sega Enterprises explicou que se tratava do lançamento de um modem para a Sega Saturn que pode ser usado para aceder à Internet. O modem foi inicialmente desenvolvido como periférico para o modelo normal da Saturn no Japão, mas podemos presumir que a Sega tem planos para lançar na Europa e também no resto do mundo um novo modelo com um modem incorporado. No Japão, a Sega tenciona formar sociedade com empresas (ainda não mencionadas) que forneçam produtos on-line, informação, comunicação e jogos on-line.

O preço do modem e do software de CD-ROM ainda não foi estabelecido, uma vez que este produto só deverá ser lançado em Portugal no fim deste ano. O Vice-Presidente da Sega, S. Irimajiri afirmou: "No Japão, os proprietários de uma Sega podem facilmente aceder à Internet e a outras redes em suas casas utilizando as suas bem conhecidas máquinas de jogos". O mercado on-line é importante para a Sega uma vez que no Japão há poucos PC.

# Gopher: nem tudo o que brilha ernet, a World Wide Web e os the parece simples e familiar. Mas o que e Web

Se já utilizou a Internet, a World Wide Web e os newsgroups, tudo lhe parece simples e familiar. Mas o que dizer do igualmente simpático sistema Gopher? Clive Parker dá-nos algumas dicas e técnicas. Leia com o computador por perto, OK?

FTP não é a única forma de enviar e receber ficheiros na Internet. Pode aceder a mais material na Internet usando o Gopher. Este sistema simples permite-lhe vasculhar pela Internet e carregar ficheiros de qualquer servidor de Gopher do

Apesar do sistema baseado em menus do Gopher não ser tão popular como o FTP, não está tão estabelecido. É um novo desenvolvimento para a Internet

Minnesota como um sistema interno de divisão de ficheiros em 1991, enquanto a World Wide Web foi criada pela CERN em A informação a que pode aceder

usando o Gopher está armazenada em centenas de sistemas de computador na Internet. São os chamados servidores de Gopher, Quase todos os sistemas de computador incluíndo PC, Mac e UNIX podem ser usados como servidores Gopher. Os servidores não contêm apenas ficheiros, directórios e bases de dados: eles podem conter também links e referências a outros servidores de Gopher.

e é ainda mais novo que a Web. O Gopher

foi desenvolvido pela Universidade de

Para se inteirar desta informação, precisa de correr um programa Gopher no seu computador. Pode instalar o seu software para se lembrar de como se liga a um servidor específico digitando o seu endereço. Este servidor de Gopher é conhecido por Home Gopher. Quando corre um programa Gopher, está automaticamente ligado ao Home Gopher e uma vez ligado, pode explorar o Gopherspace contactando todos os outros servidores de Gopher na Internet. O software Gopher para Windows e Mac é baseado em menus e janelas, o que lhe permite explorar o Gopherspace facilmente.

#### **WSGopher para Windows**

Se utiliza o Windows ou o Windows 95 no seu PC, pode usar um potente utilitário

Information about Gopher O Keyword Search of UIUC Gopher Menus Univ. of Illinois at Urbana-Champaign Campus Information Champaign-Urbana & Regional Information Computer Documentation, Software, and Information Libraries and Reference Information 🖰 Publications (U of I Press, Newspapers, Newsletters, etc.) & Weather Other Gopher and Information Servers Phone Books (ph) Internet File Server (ftp) Sites Disability Information and Resources

Campus Announcements (last updated 12/13/95)

Gopher para Windows como o WSGopher. Dê uma espreitadela na caixa 'Como Obter Software Gopher' para receber informações sobre onde adquirir a

apareça no ecrã. O Home Gopher por defeito para o WSGopher é a Universidade de Illinois em Urbana-Champaign Gopher (UIUC). Se preferir usar um Home Gopher diferente com o WSGopher, é fácil estabelecer um site diferente por defeito. Basta digitar um

Quando a janela do Home Gopher se abre, aparece automaticamente uma lista de directórios no servidor. Esta lista inclui uma mensagem de boas

liga automaticamente à Universidade de Illinois em Urbana-Champaign Gopher

(À esquerda) Para definir um novo Home Gopher comando Home Gopher Server no menu Configure e digite um novo endereço de servidor de Gopher no pro-

### Quem é a Verónica?

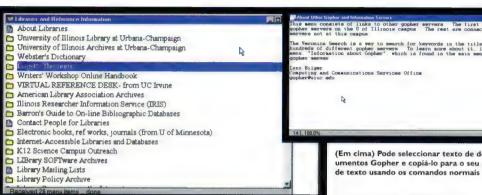
ronica é um sistema de pesquisa seado no Gopher que investiga o erspace procurando palavras ve nos títulos dos documentos. No tanto, ao contrário de outras ramentas de pesquisa de Web, como Lycos, não pesquisa o texto dentro de m documento num servidor de Sopher, Isto significa que tem de ter Iguma ideia do nome do ficheiro que

Todos os clientes do Gopher Windows têm uma opção de pesquisa algures nos seus sistemas de menus permitindo-lhe iniciar rapidamente uma pesquisa entre os milhões de items referidos. Quando realiza uma pesquisa Veronica, é criado um menu de items Gopher, cada um dos quais o liga a uma fonte de dados Gopher quando clica no item. Alegadamente, Veronica é o acrónimo de Very Easy Rodent Oriented Net-wide Index to Computerland Archive. Ou talvez não. (Em cima) O WSGopher

num WSGopher, use o

#### De onde veio o Gopher?

O sistema de recuperação de ficheiros Gopher foi criado pela Universidade de Minnesota como sistema interno, mas rabidamente se aperceberam de que o sistema era uma ferramenta perfeita para a Internet. O sistema é chamado Gopher porque era esse o nome da mascote da universidade, a toupeira da América do



(Em cima) Quando clica m directório na ianela Home Gopher, o conteúdo do directório é visualizado numa nova janela no topo da origi-

#### **UK Gopher**

**Aston University Brunel University** gopher.brunel.ac.uk Cambridge University

Press gopher.cup.cam.ac.uk

**Dundee** University gobher.dundee.ac.uk

**HENSA** micros

Imperial College

Mailbase (Mailing list information)

mailbase.ac.uk

The Times Higher **Education Supplement** Internet Service

> gopher.timeshigher. newsint co uk

UK Main FTP Archive. Imperial College sre doe ie ae uk

vindas, informação sobre o Gopher, Bibliotecas e Informação de Referência, ligações a outros servidores, Listas telefónicas e uma lista de sites de FTP. Também há uma ferramenta de pesquisa que lhe permite pesquisar nos menus Gopher da UIUC. Pode ficar familiarizado com a navegação através do sistema Gopher clicando duas vezes nos directórios e ficheiros.

Quando clica num directório ou num ficheiro, abre-se automaticamente uma janela que mostra o conteúdo do directório ou do ficheiro. Clicando no dispositivo de fecho da janela faz com que ela se feche novamente.

Se clicar nas Bibliotecas e directório de Informação de Referência e esperar que a nova janela se abra, notará que novas janelas Gopher ficam no topo de janelas anteriores. Isto significa que pode bater em retirada pelo sistema trazendo uma janela anterior para o topo da pilha.

Há mais sub-directórios dentro da janela Bibliotecas e Informação de Referência, incluindo o Dicionário Webster e o Thesaurus Roget. Bringue com todos os directórios até se sentir suficientemente confiante de que pode navegar por sites de Gopher rápida e facilmente. Quando estiver habituado a utilizar o sistema. feche todas as janelas excepto a do Home Gopher.

(Em cima) Pode seleccionar texto de dentro de documentos Gopher e copiá-lo para o seu processado de texto usando os comandos normais do clipboard.

#### Nas profundezas

Agora pode explorar os limites mais fundos do Gopherspace com mais detalhes. Seleccione o directório Other Gopher and Information Servers e espere que a janela se abra. Repare que aparece texto numa barra no fundo que o mantém informado sobre o que se está a passar. Clique duas vezes no primeiro item da lista

Gooher+ Info

- um ficheiro de texto chamado About Other Gopher and Information Servers - e abrese uma nova ianela mostrando o ficheiro de texto. Pode ler o ficheiro on-line. quardá-lo no seu disco rígido usando o comando Save Item no menu File ou pode copiar texto do documento e

colá-lo num documento de processador de texto usando os comandos Cut e Paste que estão no menu Edit.

Para encontrar items específicos quando está a utilizar o WSGopher, pode usar os programas de pesquisa Veronica que estão incluidos em quase todos os servidores de Gopher. Pode aceder ao Veronica a partir do Home Gopher seleccionando os directórios Other Gopher e Information Servers e depois seleccionar o directório All the Gopher Servers in the World. Aqui, o primeiro item é um directório chamado Search Gopherspace Using Veronica. Se abrir este directório e estudar o seu conteúdo, verá que os primeiros dois items são ficheiros de texto que explicam como fazer pesquisas com o Veronica e uma FAQ sobre o Veronica. Há diferentes pesquisas que pode fazer com o Veronica. Para começar, é boa ideia usar o Veronica que encontra todos os

tipos de Gopher, mas pode utilizar qualquer um dos Veronica da lista. Clique duas vezes no Veronica e digite o seu termo de pesquisa na caixa de diálogo que aparece. Se procura um ficheiro de nome específico, digite-o ou se procura informação mais geral digite o código. Lembre-se que o Veronica pesquisa nomes de ficheiros em servidores Gopher, por isso não adianta digitar uma longa lista de códigos como faria se estivesse a usar um dispositivo de pesquisa Web. É melhor manter as duas palavras que logicamente combinam, como Pink Floyd porque esta combinação provavelmente aparecerá num título. Quando digitámos Pink Floyd como termo de pesquisa no PSINet Veronica, apareceram 91 items relacionados com a banda. Brinque com o

### Tipos de ficheiros Gopher

Algum software limitar a sua pesquisa a tipos específicos de ficheiros ao digitar um número ou letra de código. Por exemplo, pode não querer listar os ficheiros BinHexed Mac quando estiver a procurar ficheiros binários em DOS. Por esta razão, são dados aos ficheiros Gopher letras e números de código para os identificar.

cei OK

gopher.tc.umn.edu

gopher.tc.umn.edu

DOS Binery
UVEncode
Search
Teinet
Untir Binery
Movie
Plus Sound
Besic Sound
Sif

especificos de	
ficheiros.	
Código 5	Tipo de ficheiro
0	Ficheiro
1	Directório/Pasta
2	CSO (ql) servidor de
	listas Telefónicas
3	Erro
4	Ficheiro BinHexed Mac
5	Arquivo binário de DOS
6	Ficheiro codificado em
	'uu' UNIX
7	Servidor Index-Search
8	Sessão Telnet baseada
	em texto
9	Ficheiro binário
T	Ligação
S	Ficheiro de som
g	Ficheiro GIF
М	Ficheiro MIME
h	Ficheiro HTML
L	Ficheiro Imagem
i	Ficheiro de texto in-

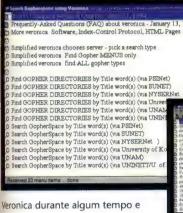
line

## O que é o Gopher?

É terça-feira à noite e você está no concurso. Esta semana a pergunta decisiva é sobre a Internet, especificamente sobre o Gopher. O que responderia?

A descrição técnica do Gopher chama-lhe um sistema de pesquisa e recuperação que combina o melhor da navegação através de grandes depósitos de informação e bases de dados totalmente indexadas. O protocolo e software Gopher usa um sistema de clienteservidor que permite a diferentes tipos de computador pesquisar e recuperar documentos em múltiplos servidores através da Internet. OK, acabou-se a explicação técnica. Agora pode pagar-nos um copo.





(Esquerda) O Search Gopherspace usando o directório Veronica tem várias opções, incluíndo ficheiros de texto.

(Em baixo) O PSINet Veronica encontrou 9 l entradas para Pink Floyd.

Veronica durante algum tempo e brevemente se tornará um mestre na exploração do Gopherspace. Divirta-se.

#### TurboGopher para Mac

Se usa um Mac, devia verificar o
TurboGopher: a última versão é a 2. O
TurboGopher requer, pelo menos, o
System 7.1 e a extensão Thread
Manager para correr. Se não possui o
Thread Manager, não se preocupe,
porque vem juntamente com o
TurboGopher. Tudo o que tem a fazer é
colocá-lo na sua pasta de sistema para
o instalar e depois reiniciar o seu Mac.
Dê uma espreitadela à caixa Como
Obter Software Gopher para saber qual
o melhor local para obter a última
versão do programa TurboGopher.

Corra o TurboGopher e espere alguns momentos enquanto ele liga ao Home Gopher (por defeito, na Universidade de Minnesota). Se preferir, pode mudar o Home Gopher por defeito para um site de Gopher à sua escolha, mas não há grande diference.

Uma janela abre-se automaticamente com uma lista de directórios para explorar, com nomes como Computer Information, Libraries, News e Other Gophers. Clique duas vezes num directório e uma segunda janela abre-se mostrando o conteúdo. Brinque durante algum tempo clicando nos directórios e abrindo janelas até estar habituado à forma como funcionam.

As janelas abrem-se num tamanho standard e ficam no topo umas das outras. Pode sempre voltar à janela anterior clicando na que lhe interessa, trazendo-a para o topo. Os

### Guardar bookmarks no WSGopher

Acrescentar bookmarks ao WSGopher é muito fácil. O menu Bookmarks tem comandos muito simples de usar. O comando Fetch abre um bookmark, o

Salect category to edit

Name:

Categories:

Access Provider
Business and Fribince
Computer Science topics
Education

comando Add Bookmark guarda um bookmark na sua lista de bookmarks e o comando Add Directory Bookmark guarda um bookmark na janela Gopher que tem aberta. O comando Edit Bookmark permite-lhe alterar ou apagar bookmarks da sua lista.

WSGophes 1.2 - Search Gophes Space by I

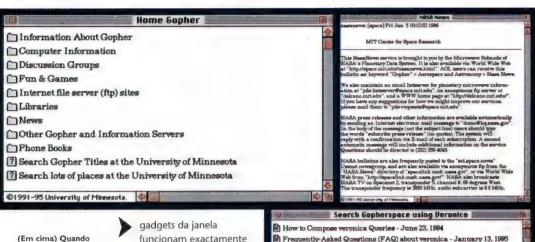
File Edit Rookmet Configure Window Hel

Prink File
Prink File
Bell Bookmerk.
Get Bookmerk Boot

Selepoires.
Selepoires.
Selepoires.

Seleccione o comando Edit Bookmarks do menu Bookmarks e esta útil caixa de diálogo aparece, permitindo-lhe apagar ou editar as entradas na lista de bookmarks. Para acrescentar um bookmark à sua lista, seleccione apenas os comandos Add Bookmark ou Add Directory Bookmark do menu Bookmark.

# PONTO DE PARTIDA **DE TODAS AS VIAGENS** Para mais informações ligue (01) 790 70 75 TELEPAC



(Em cima) Quando corre o TurboGopher, está automaticamente ligado ao Gopher da Universidade de Minnesota em gopher.tc.umn.edu. Este é o Home Gopher Incluí-

(Em cima à direita) NASA News na Universidade de Minnesota, Pode cortar e colar texto de documentos Gopher ou guardar o ficheiro com pleto no seu disco rigido.

> (Direita) Há muitas pesquisas por onde escolher.

funcionam exactamente como as normais janelas Finder no seu Mac Quando já estiver farto de navegar nos directórios Gopher, feche todas as janelas excepto a janela do Home Gopher com a qual começou.

Clique no ícone do directório New na janela

do Home Gopher. Quando a segunda janela se abrir, visualiza os ficheiros e directórios que estão no directório News.

A maioria do conteúdo são directórios, mas há pelo menos um ficheiro de texto. Os ícones de ficheiro de texto parecem pequenas páginas de texto com o canto dobrado. Neste caso, o ficheiro de texto é NASA News. Clique no ficheiro de texto e espere que a próxima janela se abra. Desta vez, em vez da janela mostrar um directório, a janela visualiza o ficheiro de texto em si para que possa ler o conteúdo do ficheiro no ecrã. Pode

quardar a página no seu disco rígido ou cortar e colar o texto num processador de texto ou num editor de texto.

#### Descubra-os

More veronica: Software, Index-Control Protocol, HTML Pages

Simplified veronica chooses server - pick a search type:

[7] Find GOPHER DIRECTORIES by Title word(s) (via PSINet)

[7] Find GOPHER DIRECTORIES by Title word(s) (via SUNET)

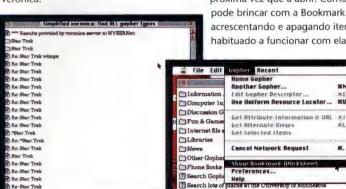
[7] Find GOPHER DIRECTORIES by Title word(s) (via NYSERNet )

[7] Find GOPHER DIRECTORIES by Title word(s) (via University of Koeln)

[7] Simplified veronica: Find Gopher MENUS only

[7] Simplified veronica: find ALL gopher types

Como é que descobre todos aqueles documentos usando o TurboGopher? Mais uma vez, pede ao Veronica. Tudo isto é um pouco longo, por isso vamos tentar manter a coisa simples. Seleccione o directório Other Gopher e Information Servers a partir do Home Gopher, depois seleccione All the Gopher Servers in the World, Agora seleccione o Search Gopherspace usando o directório Veronica. Nesta janela há alguns ícones de texto e vários ícones com pontos de interrogação. São as pesquisas do Veronica.



Apenas algumas das centenas de resultados da nossa pesquisa do Star Trek.

Os ficheiros de texto explicam como realizar pesquisas Veronica em pormenor, mas por agora basta clicar no ícone, e aparece uma caixa de diálogo simples com um campo de pesquisa. Digite um termo de pesquisa no campo e lembre-se que pode usar espaços na sua definição.

Depois de ter digitado a palavra de pesquisa, clique no botão Find e espere que os resultados aparecam. Quando digitámos Star Trek, tivemos cerca de 200 resultados enviados pelos servidores de Gopher pelo mundo inteiro e havia mais 2705 combinações que não estavam na lista. Um bom resultado, É claro que há muitas coisas interessantes para pesquisar além do Star Trek. Pode usar o Veronica para pesquisar tudo o que quiser.

#### Crie bookmarks

Na última versão do TurboGopher, a criação de bookmarks foi simplificada a uma operação de corte e colagem. Já existe um conjunto de bookmarks fornecidas com o TurboGopher, proporcionando links a Gopher como o POPmail para Macintosh e Macintosh Archives na Universidade de Michigan. Que grande bónus. Para acrescentar os seus próprios bookmarks à lista, vá ao menu Gopher e seleccione o comando Show Bookmark Worksheet. Abre-se uma janela normal de Gopher com a lista das bookmarks por defeito. Agora ligue ao site de Gopher do qual quer criar uma bookmark e clique uma vez no item que quer tornar uma bookmark para que possa ser seleccionado. Agora prima as teclas [Command] e [C] para copiar o item para o clipboard, clique na janela Bookmark Worksheet e prima as teclas [Command] e [V] para colar o item à lista de bookmarks. O bookmark que acabou de criar é automaticamente quardado e aparece na janela Bookmark Worksheet da próxima vez que a abrir. Como sempre, pode brincar com a Bookmark Worksheet, acrescentando e apagando items até estar habituado a funcionar com ela.

## Como obter Software Gopher

software Gopher é em http://jasper.ora.com/CTAN/tex rchive/tools/gopher/. Pode ligá-lo usando o seu browser de Web e elecciona simplesmente o software correcto para o seu sistema. Isto leva a uma página carregada, onde pode seleccionar o site de FTP mais perto ara o ficheiro. Eis os locais onde pode obter o software recomendado ara Windows e Mac. E não se esqueçam de procurar no Padrão dos Descobrimentos sites portugueses onde o Gopher está disponível. Sempre mais rápido...

#### Windows

**BCG**opher

ftp://src.doc.ic.ac.uk/packages/tex/uk-tex/tools/gopher/Windows/wsg-12.exe

ftp://src.doc.ic.ac.uk/packages/tex/uk-tex/tools/gopher/Windows/ wsg-12.exe

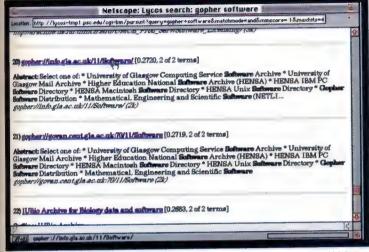
#### Macintosh

TurboGopher 2.0.1

ftp://src.doc.ic.ac.uk/packages/tex/uk-tex/tools/gopher/Macintosh-TurboGopher/TurboGopher2.0.1.sea.hqx

Use os normais cut e paste para criar uma lista de bookmarks.





Ao cilcar num link para um site de Gopher no Netscape Navigator (ou qualquer outro Web browser) fica ligado directamente ao servidor de Gopher. É fácil

#### **0 Navigator**

Uma das grandes vantagens de utilizar um Web browser como o Netscape Navigator é que pode aceder aos sites de Gopher assim como às páginas de Web, newsgroups e sites de FTP. Isto porque a capacidade do Gopher é construída na base do código dos recentes Web browsers. Isto permitelhe ligar directamente aos sites de Gopher depois de realizar uma pesquisa com o Lycos ou outra ferramenta de pesquisa. Como em todas as ligações de Web, pode ligar a um site de Gopher com o Netscape Navigator numa grande variedade de formas. Pode clicar simplesmente num link a um site de Gopher de dentro de uma página de Web. O link pode ser de texto sublinhado ou um ícone. Ou pode digitar o URL de um site de Gopher numa caixa Open Location. Abra a caixa usando o comando Open Location no menu File. Quando utiliza um Web browser, tem de digitar o texto gopher:// antes do endereço de Gopher. Isto diz ao browser que está a ligar a um servidor de Gopher em vez de a um site de Web. Por exemplo: info.gla.ac.uk/11/Software/ tem

de ser digitado na caixa Open Location

como gopher://

info.gla.ac.uk/
11/Software/ ou o browser tentará fazer uma ligação Web e você acaba com uma mensagem errada. A última maneira de ligar é editar a barra

no topo da janela do Netscape
Navigator. Tem de se lembrar
novamente de digitar gopher:// antes
da localização do site de Gopher.
Os sites de Gopher não parecem muito
emocionantes quando vistos no
Netscape Navigator. Aparecem
simplesmente como listas de ficheiros e
de directórios. Navega pela lista
exactamente como se navegasse por
uma estrutura de directório do seu
computador - clique simplesmente
num directório para visualizar o
conteúdo ou clique num ficheiro para o
visualizar num ecrã.

#### Ficheiros binários

O processo de carregar um ficheiro binário, tal como o de um programa ou ficheiro de imagem de um site Gopher pode ser ligeiramente mais complexo. Clique num ficheiro binário e o Netscape Navigator começa a ler o ficheiro. Determina que o ficheiro não pode ser visualizado no ecrã e mostra a caixa de selecção de ficheiros para que possa decidir onde armazenar o ficheiro no seu disco rígido. Seleccione um directório apropriado para o ficheiro e clique no botão OK. Então, o Netscape Navigator carrega e guarda o ficheiro no seu disco rígido.



Lembre-se de digitar gopher:// quando escreve um URL de Gopher no seu Web browser ou não conseguirá ligar ao servidor.



A Telepac lançou um produto que vai revolucionar o futuro da Internet em Portugal. Chama-se Netpac e nele encontra tudo aquilo que necessita para aceder imediatamente à rede.





em dificuldade, sem esperas e sem burocracias! Graças ao Netpac, a partir de agora, aceder à Internet é tão fácil como comprar um maço de tabaco em qualquer quiosque ou café. O Netpac é uma pequena caixa onde a

Telepac colocou tudo aquilo que você necessita para aceder à rede. Já tráz software. Tem um manual que explica, de forma muito simples, como fazer para o instalar e começar a navegar. Tem os códigos de acesso num envelope de segurança e tem um pequeno

cartão pessoal onde se encontra a razão de tudo isto ser tão inovador e simples: o tempo de utilização é pago directamente nas caixas Multibanco, exactamente como a electricidade, o telefone ou outros serviços.

O processo para entrar na Internet é agora simples. Compra um Netpac, instala o software e... já está. . O Netpac tem duas versões: uma para o Windows 95 onde está incluído o browser "Internet Explorer" da Microsoft, e outra para Windows 3.1 onde está incluído o browser Netscape 2.0. O mais importante é que não é preciso ser nenhum especialista da Informática para pôr tudo a funcionar: a maior parte das opções já estão configuradas e pouco mais precisa de fazer do que inserir os seus dados pessoais. Poderá então utilizar imediatamente todos os recursos disponíveis na Internet pois o Netpac tem uma conta pré-criada. No caso do correio electrónico poderá personalizar o seu endereço, se quiser, enviando para a Telepac essa informação num envelope de resposta RSF que se encontra no próprio pacote.

O Netpac é a solução perfeita para todos aqueles que queiram aceder à Internet. O controlo de custos é muito mais fácil porque em qualquer altura pode consultar o seu saldo, on line, nas páginas Web da Telepac (operação apenas possível graças a um servidor seguro que a empresa disponibiliza). Por outro lado, as "recargas", de 5000\$, são

feitas directamente nas caixas Multibanco (todos os dois meses a partir da primeira utilização) dotando assim o processo de utilização da Net de uma grande simplicidade.

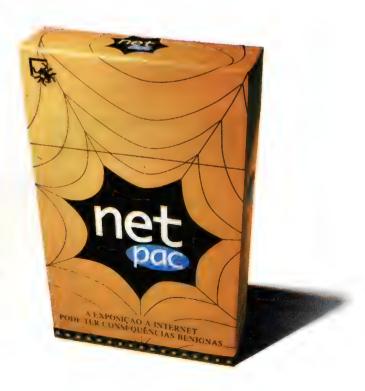
O preço do Netpac é mais uma agradável surpresa. Por 6950\$ na versão windows 95 e 9500\$ na versão Windows 3.1 pode ter em sua casa um destes "pacotes". A partir daí os problemas que pensava poderem existir para entrar na Internet estão resolvidos. Tudo aquilo que precisa para o início da navegação, já lá está, e tudo aquilo que você poderá querer a seguir, já não será difícil de encontrar. Para aqueles que precisarem de ajuda, a Telepac tem um serviço de apoio comercial e técnico que mostra a luz no fundo do túnel. De qualquer maneira, as respostas a grande parte das suas perguntas estão na Homepage da Telepac (http://www.telepac.pt).

A Telepac já tem, neste momento, um número superior a meia centena de pontos de acesso à rede o que, permite acessos, em regime de chamada local ou regional, a grande parte da população portuguesa (com a resultante economia nos custos de utilização). Além de apostar no alargamento desta rede de

pontos de acesso, a Telepac tem apresentado no mercado diversas novidades indo ao encontro das necessidades dos clientes. Alguns exemplos são os novos recursos possíveis apenas graças ao servidor seguro da Teleapc: mudança de password bem como a facturação detalhada on-line e consulta do tempo de utilização. Outro sinal do dinamismo e crescimento da Internet em Portugal está na Cidade Virtual da Telepac, onde já se encontram mais de 150 empresas e organizações (http://www/telepac/cidade). O lancamento do Netpac (único a nível mundial) é o corolário do esforço que a empresa de comunicação de dados está a fazer para o desenvolvimento da Internet em Portugal.

O Netpac
encontra-se à
venda em todo
o país, em lojas
da Portugal
Telecom,
balcões CTT,
agentes
autorizados
além, é claro,
da loja da
Telepac no
Forum
Portugal
Telecom.





# cyber.net Abril 1996

# And the Winner is

Pela altura em que estiverem a ler isto, já o congresso Internet'96 deverá ter cumprido os seus objectivos. Para quem não saiba, trata-se do evento mais importante realizado pelo Centro Atlântico em Portugal, em exclusiva dedicação à Internet. Dois dias a fazer o ponto da situação; este ano, culminando com a organização de um prémio para os melhores trabalhos na Web, com o tema "Internet e Língua Portuguesa" a dar o mote. Pois bem, adivinhem: a cyber.net esteve lá, contribuindo com a sua opinião. Na próxima edição poderemos dizer-lhes quem afinal ganhou o prémio e o que de facto se passou de importante no Congresso. Mas para já - cortesia da redacção - podem ficar com a nossa apreciação daqueles que ambicionaram ser de facto os melhores da Web em Portugal. Força!

#### Donzela

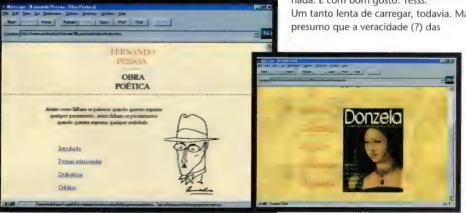
Ao principio não se percebe muito bem onde é que eles querem chegar: a primeira coisa que me aparece no ecrã é um titulo, letras grandalhonas em fundo cinzento: "Donzela, A revista da donzela hispânica do séc. XVI" . Ai jesus, o que será isto? Tenho o coração nas mãos enquanto chega uma imagem, que ainda é pesadona e demora um bocadinho a carregar. E é aí que começo a perceber. E a ficar descansado.

Tão a ver o que poderia ser uma Cosmopolitan em pleno século dezasseis, com um pouquinho menos de ênfase nas necessidades sexuais das leitoras? Pois é isso mesmo. A ideia é gira e vale tudo. Ó p'ró editorial: "Desde já poderão as Donzelas de todo o mundo em que o luso linguajar se adopta, partilhar cousas de seu interesse e de toda a sorte, poderão saber das cousas da corte, do social, das artes e ofícios, das receitas que por toda as partes se cozinham e muito mais". E isto é só para o

número um. Para futuras edições, a Donzela promete "Cousas das vergonhas, cousas de caçar homem, mezinhas, truques, ciência, ciência astrológica, tudo haverá na vossa revista Donzela". Percebida a ideia, navegue-se um bocadinho... os Cozinhados deste número um, por exemplo, trazem beldroegas, ovos mexidos, pastéis de leite e quartos de marmelos. Tudo certinho, com o saborzinho bom do português arcaico. E a vontade irresistível de rir que nos dá ver uma coisa escrita assim. Eheheh. E ainda me perco à espreita das outras "rubricas" da revista: para além do Editorial e dos Cozinhados ainda há histórias colhidas "No Paço", "Vergonhas" e "Maravilhas". Não vou dizer o que elas são. Saboreie-se on-line.

É curtinho ainda, mas promete. Sobretudo se, como julgo perceber, for tudo genuíno, e esta for de facto uma maneira diferente de dar a ensinar a História de Portugal. Já o disse: a ideia é gira e vale tudo. E assim dá gosto ser enganado, a papar-se

> uma liçãozona de História sem darmos por nada. E com bom gosto. Yesss. Um tanto lenta de carregar, todavia. Mas



iluminuras a isso obriga.

#### **Portugal Navigator**

A coisa começa logo à entrada com uma tentativa de animação, fraquita, tentando potenciar a forma que o Netscape tem de carregar as imagens. Umas caravelas em mar revolto. Hmmm. Numa linha lenta não funciona de todo. E lá está o logotipo deste Portugal Navigator, com as cores nacionais - que ajudam pouco, é certo - e duas opções de clique: HTML 3.0 ou Netscape Navigator 2.0. Profissional. A referência a que esta se trata de uma "versão portuguesa" presume um futuro bilingue. E isso também é bom. O.K., vamos entrar e ver do que se trata. Vou pela versão Netscape.

Tcham-tcham. Frames, pois. Uma delas a servir para o clássico e omnipresente menu de títulos disponíveis: Empresas & Negócios, Índices Gerais, Comunicação Social, Portugal - divulgação, Telecompras e Tempos Livres; na frame maior está um boneco de uma caravela, sozinha num fundo negro, com mais um botão estranho, tipo "click for Java". Clico, e a transferência demora séculos. A caravelazita lá começa a agitar-se e a fazer de conta que voga nas ondas. Mais nada. É só um bonitinho na página sem qualquer outra justificação. Mal empregue frame.

Ainda agora entrei e já há um não-sei-quê que transparece desta página que me desagrada... Algum novo-riquismo programador, será? Ainda falta ver se as frames se justificam, por exemplo. Insisto. O.K., "Comunicação Social". Clique. "Televisão". Clique. "Estudos de Audiências de Televisão". Clique. "Aterro" na página da Marktest. Ah. É uma colecção de links, portanto. Um índex. Uma tentativa de renovar o interface dos motores de busca em Portugal com todo o tcham! que o Netscape permite.

Mas bolas. Confesso que ainda não me habituei às frames. Faço back e a página não carrega como deve ser. Não estou com vontade nenhuma de voltar a entrar, e isso já deve querer dizer alguma coisa. Reload. Chiça, é lento.

"PORTUGAL BEST'S INDEX". Começo a embirrar com as maiúsculas do título da página: mau sinal, Já é desespero. Para me reconciliar vou espreitar as revistas listadas. "cyber.net" (tudo em minúsculas, por favor, colegas jornalistas!). Boa. Estamos lá. Reconcilio-me com a página.

Insisto, e insisto, e insisto. E continuo a não saber explicar porque é que isto não me agrada. Ainda por cima, porque se trata de um bom índex - e melhor será quando todos os links estiverem a funcionar e se a base de dados se mantiver actualizada. Mas a verdade é que em HTML 3.0 é uma seca, e em Netscape uma valente chatice até que cheguemos onde pretendemos. Não há um motor de busca

propriamente dito.

E funcionalidade por funcionalidade, continuo a preferir de longe o SAPO, sem nomes pomposos como este Portugal Navigator. Desculpem.

#### **Phobos**

"Fernando Pessoa, obra poética". Olé... "Assim como falham as palayras quando querem exprimir qualquer pensamento, assim falham os pensamentos quando querem exprimir qualquer realidade." Uau. O texto é uma grande entrada, ilustrado com o retrato do poeta feito pelo Almada, em outline; e de repente olho cá para baixo e há inesperadamente Java: legendas em scroll continuo na barra de status do browser, linhas de poemas do Fernando a correrem à solta no cobre dos telefones.

A ideia é estarrecedora, estranhamente poética. Não tem nada de mais, eu sei, mas provoca definitivamente uma impressão no infonauta mais distraído. Só experimentando. É pena é não haver aparentemente suporte para acentos no Java e ter de continuar a suportar cês sem cedilha numa página dedicada à l'ingua portuguesa... Adelante.

Os títulos tentam ajudar: "Cancioneiro", "Ficções do Interlúdio", "Poesias Coligidas", "Mensagem". Hum? Clique-clique. Surpreendam-me. Póing. Eis que à minha frente o ecrã desenrola os textos completos de Fernando Pessoa, com base na edição carbono do livro "Fernando Pessoa - Obra Poética" (Editora Nova Aguilar S. A., Rio de Janeiro).

Meu Deus! Está cá tudo! O importante que não é haver sites assim para a divulgação da poesia portuguesa! Ainda por cima, num formato que só aparentemente é simples, mas sempre de um tremendo bom-gosto.

Serve na perfeição o objectivo a que se propôs. Palmas. Só uma dúvida: não há problemas com os copyrights?

#### Pedro Caldeira

#### (por pcal: c'a g'anda pseudónimo, ó pá!)

Esta é a página que a cyber.net já por al tinha descoberto há uns tempos: eis que o duvidosamente famoso Pedro Caldeira regressa pela Net para continuar a "Navegar Negócios". E não faz segredo, como seria de se esperar: ele está em pessoa logo na página um, numa excelente fotografia em que posa à matador, de charutão havano na mão, by João Taborda, d'O Independente.

"Navegar" atira-nos para umas páginas com uns backgrounds amarelaços, gritantes. O menu é algo críptico, mas variado: "Oliveira Martins, Museu das Descobertas, Na Rota de Vasco da Gama, Na rota de Pedro Álvares Cabral, Aventura, Cinema, Música, TV, Jornais e Revistas, Pintura, Ballet, e Ópera. Onde é que cada um destes títulos vai dar? Aham. Trata-se nem mais nem menos da colecção privada de links e bookmarks do Pedro Caldeira. E seria só, se a quantidade disponível de saltos para as mais diversas áreas da Internet não fosse suficiente para nos esmagar de imediato. Só a área de Jornais e Revistas é um verdadeiro Yahoo alternativo, numa base de dados composta ao sabor dos interesses de Caldeira. Time, Money, Fortune, People, Finantial Times... estão a ver o género. Só não há nenhuma especificação quanto aos conteúdos: estão lá os títulos, e é meia bola e clique. Seja como for, estamos a falar de uma mera home page pessoal, não é?

Não. É de facto um pouco mais que isso, e

visivelmente, o homem tem-se dedicado à coisa. Espreite-se o "Museu das Descobertas", por exemplo, que inaugura a utilização de frames Netscape. Títulos à esquerda, frame maior à direita. Os títulos são vagos e descontextualizados: "armadura séc. XVI", "soldado português", "canhão séc. XVII", cada um deles ligado à imagem respectiva. Fraco. Não é mais do que uma colecção de fotografias/postais/imagens, com legendas secas como "Escultura dum soldado Português: obra em madeira de finais do século XVI representando um guerreiro, com armadura decorada". Done.

Há espaço para surpresas, no entanto. Em "Na Rota de Vasco da Gama" Pedro Caldeira começa por dar o mote com um "Venha daí, navegar comigo nas

NAVEGAR NEGÓCIOS

ondas da Internet". Aceitamos o convite. São textinhos de vago pendor lírico, documentando links de uma forma diversa da frieza funcional a que estamos habituados nos indexes. Os textos são o pretexto para darmos o salto para aqui e para acolá, ao sabor das sugestões do autor.

Enfim. Como home page pessoal, não deixando de ser uma mera curiosidade na rede, nada de por aí além muito funcional, é brutal. Uma colecção de links muito bem personalizada e que aqui e além deixa transparecer (inconscientemente?) muito da personalidade de Pedro Caldeira. Mas é na área de "Negócios" que, como seria de esperar, as especialidades do autor se revelam de forma imbatível. Está lá tudo o que tenha a ver com a matéria, com múltiplos links organizados e estratificados. Só a página das bolsas, por exemplo, é uma doença. A sério: guardem este bookmark se tem a ver com a vossa área de interesses. Promete Pedro Caldeira: "Esta página dar-lhe-à acesso, a partir de 15 de Março, aos meus comentários sobre Companhias, Organizações, Finanças e Bolsa. Também aqui encontrará o meu arquivo de notícias, referentes a empresas cotadas em Bolsa. Assim que possa estará ao vosso dispor a minha base de dados sobre as mesmas empresas". Essa eu pago para ver.

#### Pequenas Lições de Português

"Welcome to these Short Portuguese Lessons! My intention is to give a brief introduction to the language for those who might be curious about it. These lessons can be useful for people who are planning to visit Portugal, Brazil, or any other place where Portuguese is spoken. This is not intended to teach everything there is to know about Portuguese!" É difícil dizer muito sobre estas páginas. Trata-se basicamente de hipertexto, só e apenas, com uma ou duas tabelas gráficas para facilitar a leitura. A primeira licão é uma breve introdução, frases típicas para cumprimentar o próximo, coisas simples, a segunda abraça de uma forma muito básica a construção de verbos e frases simples, e por aí fora. Um pouco como aqueles livrinhos de bolso que os turistas mais aflitos costumam trazer na mão, estão a ver o género? É graficamente pobre, decerto, e depende sobretudo do interesse que se tenha em saber algo mais sobre a Língua Portuguesa. Efectivo? Não sei: não sei sequer se os tais livrinhos de bolso alguma vez deram resultado, mas presumo que sim. Para

nós, faladores da dita Língua, é que se pode tornar francamente chatoso. E nesse sentido, confesso-me incapaz de avaliar o trabalho do autor.

Mas gosto da maneira como ele (ela?) se despede, na última lição - a quarta: "These Short Portuguese Lessons are suposed to be interactive and constantly growing.(...) The contents of the next lessons will depend mainly on the feedback given by you. Please contribute with your

opinion!". ... que, aqui sim, se abre caminho à expectativa futurista de uma verdadeira escola virtual, com professores e alunos independentes da distância. Seria bem engraçado. Só duvido da capacidade de

manter os pupilos presos a carradas de texto num ecră durante muito tempo... Por Mares Nunca Dantes Navegados

Uau. A entrada faz-se com toda a pompa e circunstância. "Por Mares Nunca Dantes Navegados" tem como subtítulo "O Povo, a Alma, e a Lingua Portuguesa" e existe sobre um fundo marmóreo, com uma foto enorme (e no entanto rápida de carregar) de um barco com um marinheiro, num belíssimo contraluz. Enfuna-se-nos a alma e clicamos para diante.

Escolho um titulo mais escondido, ao fundo da página: uma pequena "Homenagem a João Villaret, O Artista". Ao principio juro que não percebo muito bem, e corro até o risco de ficar um nadinha desiludido: é só um pequeno texto, com a foto do dito. Mas é de uma verdadeira homenagem que se trata: uma declaração de respeito, sem as tretas e choradinhos que seriam de esperar. Cá em cima há a transcrição de uma rápida quadra popular, cujo .wav está disponível para download (o que de resto se faz

num instante), dita pelo inimitável João Villaret. Mas o que é inegável aqui é o extremo bom gosto do conjunto, com uma excelente selecção das fontes e dos backgrounds, e o equilíbrio entre texto e imagem, tudo na medida certa. Estou a gostar.

Vou à página de créditos. O autor não se revela, mas é algo arrepiante a forma seca como insiste em comunicar-nos que todos os direitos estão reservados, patati patatá. E numa curta declaração de intenções, fica aquela ideia de que "não pus Java porque não me apeteceu". Enfim, sejamos francos: a página não precisa mesmo de tecnologices vãs.

O corpo principal da página mantém a mesma linha gráfica: um pedaco de texto, uma imagem, um .wav ilustrativo (sempre da boca de João Villaret), tudo a respirar muito bem. Basicamente é um texto de autor, dedicado a Portugal, o Português, os Portugueses, os Portugueses emigrantes, e a Internet. Coisas como "o génio humano criou um novo oceano a descobrir - a Internet. As ondas não são as mesmas, mas as suas águas e ventos são terreno virgem, incerto e por dominar. De novo este nobre povo se divide entre o medo do desconhecido, e o sabor da descoberta". Imagem de mar. Clique em "medo do desconhecido" para continuar, Percebeu? É isto.

Mas "isto" é bonito e muito bem feito... algo que se poderia descrever como uma verdadeira edição de autor on-line, se é que consigo explicarme. Enfim, já encontrei melhores opiniões nos newsgroups. Mas tal sobriedade e bom-gosto deixam inevitavelmente uma boa impressão. Ainda por cima, está tudo muito certo: "Temos os nossos defeitos. Mas nascemos com qualidades que não podemos perder. A nossa língua é algo que nos faz o que somos, e por cada indivíduo que siga o caminho fácil na Internet, e esqueça a sua línguamãe, há dezenas que reconhecem que qualquer outra está aquém da tarefa, para falar com outros lusófonos".

Como dizer-lhe que não?

#### TVI Global Online News Network

Sempre achei este nome excessivamente pomposo para uma estação com audiências tão modestas, mas quanto a isso não há nada a fazer. E gosto. Fundo negro, frames titulares, as letras e imagens luminosas, translúcidas, gráficos que respiram, a novidade do plug-in Real Audio. Mas quem é que ainda não conhece este site? A Televisão Independente despeja aqui diariamente o seu Novo Jornal (a versão a concurso inclui uma edição dos Negócios em Dia), passando as notícias do dia a estar disponíveis on-line (que é como quem diz, porque a coisa ainda não funciona verdadeiramente em simultâneo, mas lá chegaremos), para ouvir sem restrições. Às vezes esquecemo-nos de que se trata do som de uma televisão, mas há sempre um inevitável, desfasado repórter que diz sempre "como podemos ver nas imagens" que não estão lá. Há uma fotografia digitalizada por notícia, mas não chega para tanto. Os sons ambientes também lixam um bocado o efeito, afectando a qualidade das locuções. E lembrome de quando, em vez de breves resumos, as notícias eram acompanhadas pelos textos integrais dos

jornalistas, e tenho saudades. Mas não se pode pedir tudo, pois não? O design é subtil e eficiente, e para todos os efeitos é o cumprimento de um sonho antigo - o de facilitar aos portugueses longe de casa a possibilidade de continuarem a manter uma ligação à origem, com toda a informação livremente acessível, independentemente da sua localização geográfica, e ainda por cima falada em português. A um projecto destes pura e simplesmente não é possível calcular o seu valor. pelos laços da lusofonia que inocentemente consegue manter, na verdadeira tradição da Internet. Great.

Ao mesmo tempo, nas páginas oficiais da TVI (entregues a outros designers), vai-se promovendo forte e feio o video on-line e a videoconferência (com base nas potencialidades do CU-See Me e do Centro Informático da Universidade do Minho), fazendo orelhas moucas aos providers que, irritados, desaprovam completamente tal desperdicio de banda. Só que isso já não faz parte do concurso, pois não?

#### **Português**

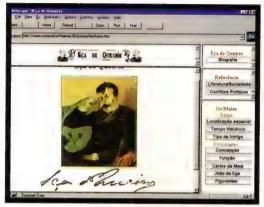
Místico. Um escudo nacional à meia luz, sépias em background negro. "Português" assume-se cripticamente como um "espaço dedicado a quem faz e o que faz em prol da Nação". Vinha simplisticamente à espera de uma espécie de Hall of Fame nacional, ou quando muito de uma variação da Má Língua em versão on-line. E não é nada disso. É um site de artistas, uma galeria de arte virtual, com exposições temporárias e exposições permanentes. Não há nenhuma declaração de intenções nem um vislumbre de quais sejam os critérios para marcar presença. Provavelmente, um grupo de amigos reunido numa home page com muita classe, carregada de estilo, quase mágica.

É possível percorrer a galeria sala a sala ou saltar directamente para o artista pretendido. E entre o leque considerável de artistas presentes, há trabalhos de fotografia, joalharia, escultura, pintura, medalhística, e a presença especial da Associação de

Sinto alguma falta de alguém que me conduza por esta galeria. Em cada uma das salas existe apenas uma extensa colecção de títulos - por exemplo, uma fotógrafa chamou aos seus trabalhos "Polaroid nº 01, Polaroid nº 02, Polaroid nº 03", e por aí fora - e nada mais nos resta do que clicar os títulos, um a um, para aceder à imagem pretendida. Não existe qualquer opção de compra on-line, nem sequer de contacto imediato com os autores. O mais longe que podemos ir é até aos curriculums dos artistas expostos. Mas é bonito. Um tanto inocente, se é que ainda existem artistas que desejam pura e simplesmente ser vistos, e nada mais.

#### Eça de Queirós

Começam por ter a simpatia de nos avisarem para esperarmos um momento. Depois o ecrã desmultiplica-se em frames: cinco, ao todo, onde cabem um titulo genérico ("Eça de Queirós"), uma espécie de frontispício alusivo que confina um pouco melhor o âmbito do trabalho ("Biografia e algumas



notas sobre Os Maias"), com ilustração e reprodução da assinatura do escritor, e ao lado, os títulos consultáveis. Estão disponíveis uma biografia de Eça de Queirós, material de referência conexo com o meio e a época em que viveu (Literatura, Sociedade, Conflitos Políticos), e as tais notas a propósito dos Maias (Intriga e Personagens, por sua vez subdivisíveis em mais um punhado de títulos). Lembro-me de que quando era mais novo e Os Maias fizeram parte do estudo obrigatório da disciplina de Português, este era o género de coisa que se encontrava nas sebentas de estudante, satisfazendo os requisitos exigidos pelos professores. Quem sobrevivia a tanto estudo a propósito de uma única obra confirmava geralmente o seu gosto pela leitura; os outros, entretanto, iam desistindo.

E é o problema desta página. Está bem concebida, rica de conteúdo (com abordagens que nunca me atreveria a imaginar) e tem um inegável valor. Talvez dispensasse tantas frames, mas o interface acaba por funcionar. O que não conseguiu foi tocar-me no coração. Sendo-me difícil rejeitar a sua potencial utilidade, só consigo justificar-me de uma maneira: on-line trata-se de um verdadeiro abuso. À procura do que pretendemos, é bem provável que acabemos por confinar horas de navegação só a esta página. Pode estar lá muita coisa, mas não há grande interactividade possível, para além de ler, ler, ler, e clicar nos eventuais links de esclarecimento de um ou outro detalhe - e aqui um detalhe como "realismo" implica mais uma imensa home page sobre a referida corrente literária, que demora o seu tempo a carregar, profusa de imagens e truques de paginação como está. E no entanto, transparece um excessivo peso institucional. Não me entendam mal: é um trabalho excelente. Mas é talvez demais para estar on-line, e precisava ainda de mais alguma elaboração para aquilo que penso que seja o suporte natural de um tal trabalho: o CD-ROM.

#### **Paulo Bastos**

Enfim... é só a nossa opinião. O melhor que têm a fazer é irem ver pelos vossos olhos, porque a qualidade geral dos trabalhos é de facto excelente.

http://www.centroatl.pt/internet.96/index.h

# páginas amarelas

# cyber.net

ABRIL 1996

Editado por Richard Longhurst, Jim McCauley, Clive Parker, Paulo Bastos onfuso? Farto de passar horas a explorar a Web sem encontrar o que procura? Leia as páginas amarelas cyber.net. Descubra como carregar software da Web, subscrever mailing lists, aceder aos newsgroups Usenet e muito mais. Quando der por isso já estará a impressionar outras pessoas com o seu conhecimento de TCP/IP. Talvez.

## As viagens na Web começam aqui

World Wide Web é a parte mais fácil de usar e compreender da Internet e está a crescer mais depressa do que conseguimos imaginar. A última vez que espreitámos havia mais de 17 milhões de páginas de Web cheias de texto e imagem fáceis de digerir apenas a alguns cliques de rato de distância. Na Web, tudo o que tem a fazer é clicar nas palavras ou imagens para fazer as coisas acontecerem. Tem de digitar o endereço, chamado URL (Uniform Resource Locator), para chegar imediatamente a um site específico, mas geralmente, é um mundo de apontar e clicar muito facilitado.

#### Não se esqueça do código

Cada página de Web tem o seu endereço indivídual, ou URL, que parece um daqueles horríveis comandos de DOS. Não se preocupe com a aparência dos URL, porque são muito simples de utilizar. Tudo o que tem de saber é como digitá-los no seu browser de Web usando o teclado; não necessita de saber exactamente como funcionam. Provavelmente o mais difícil que terá de fazer quando digita um endereço de Web é procurar a tecla [~] no seu teclado. Este é o endereço da home page da

cyber.net para praticar: http://www.consiste.pt/cyber.net/

Agora digite o endereço da cyber.net no seu browser de Web. Vá ao menu File e escolha o comando Open Location, que abre uma janela chamada caixa Open Location. Digite o endereço de Web como aparece na revista - escreva-o exactamente como aparece, porque o menor erro pode impedi-lo de se ligar ao Web site. Quando o endereço estiver correcto, clique no botão Open e o browser tenta aceder à página e visualizá-la no seu computador.

Também pode introduzir o URL na barra location, a barra comprida e branca no topo da janela do Web browser. Digite o URL como faria numa caixa Open Location e depois prima [return] para aceder à página.

#### Sempre em movimento

Uma vez ligado às páginas na Web, é fácil saltar de um site para outro. As páginas de Web têm imagens e texto com links a outras páginas. Pode localizar um link, também chamado hotlink, porque é normalmente uma palavra, frase ou parágrafo em cor azul e sublinhado. Clique no link para aceder à próxima página.



Digite o URL da página de Web que quer visitar e o Netscape Navigator faz o resto.

A outra forma de se movimentar é clicando nas imagens com moldura azul - que são links para versões maiores das mesmas imagens, ou ícones para se movimentar entre as páginas no mesmo site. Por vezes pode encontrar uma imagem mapeada: uma imagem maior com botões e texto por todo o lado. Clicando nos botões também o transporta a outras áreas dentro de um site de Web. Uma regra simples que deve sempre usar é clicar em todos os botões que encontrar.

#### Significados

Se as classificações no final de cada análise fossem ocasiões desbortivas, seriam assim:

\*\*\*

E a final do campeonato Europeu de Futebol em Inglaterra e a Princesa Diana pediu-lhe para se sentar no seu colo no camarote real. A vida não podia carrer melhor.

\*\*\*\*

Uma viagem paga ao Hawai para ver o Campeonato Mundial de Surf no conforto de um bar na praia.

\*\*\*

São os quartos de final no Estádio da Luz e tem bilhetes na bancada central. Só que está sentado atrás de um indivíduo murto alto.

\*\*

Algures no meio da enorme multidão a ver hoquéi e a beber mais cerveja do que deve.

Um jogo da bisca, não importa quando nem onde.

#### Iconografia



FIF



Mailing list



Newsgroup



Web site

## Mailing Lists

ma excelente forma de retirar informação da Internet é pedir que esta lhe seja enviada como e-mail. Ligue ao seu fornecedor de serviços e obtenha as últimas novidades sobre o assunto da sua escolha no seu computador sob a forma de ficheiro de texto. O e-mail é-lhe enviado a partir de um sistema chamado mailing list, que pode ser enviado automaticamente usando um sistema chamado listserv ou majordomo, ou manualmente por um administrador.

Muitas mailing lists apenas processam e enviam o conteúdo dos newsgroups Usenet, digamos, uma vez por semana. Assim não tem de aceder para obter os últimos mexericos.

Para subscrever uma mailing list, digite o endereço na linha 'To' de uma nova mensagem. Normalmente deixa a linha 'Subject' em branco. Digite o comando de subscrição no corpo do texto da mensagem exactamente como lhe disseram para fazer. Não acrescente nada à mensagem e desactive a sua

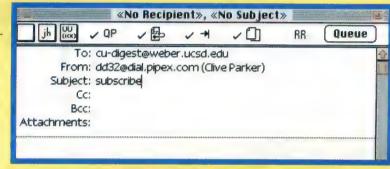
assinatura automática porque o software da mailing list tentará processar a informação como se fosse um comando. Algumas horas depois, deve receber uma resposta dizendo que foi aceite a sua subscrição. As mensagens das mailing lists rapidamente começarão a chegar. Algumas mailing lists pedem-lhe para inserir a palavra 'subscribe' na linha 'Subject', em vez de digitar detalhes no

mensagem de texto. Por exemplo, o Cu-Digest (Computer Underground Digest) é uma newsletter que divulga novidades sobre a indústria informática e

sobre a

corpo da

Internet. A newsletter é enviada aos subscritores numa base semanal. O Cu-Digest mudou recentemente o seu endereço. Se se quiser subscrever, envie um e-mail para cu-digest@weber.ucsd.edu com a palavra 'subscribe' na linha 'Subject'. Deixe o texto da mensagem em branco e desactive o seu ficheiro de assinatura, ou o software das mailing lists pode confundir-se.



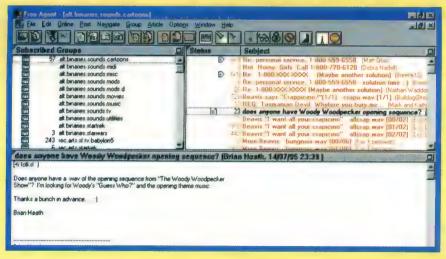
Só para provar que nem todas as mailing lists são iguais, a nova mailing list Cu-Digest usa a linha 'Subject' para o comando de subscrição.

## Newsgroups

Usenet é a área mais popular da Internet, onde as pessoas se juntam para conversar sobre tudo. É um vasto serviço baseado em texto, por isso a maior parte das coisas são restritas aos "conversadores", embora algumas áreas forneçam ficheiros binários codificados (veja o artigo "Revisão da Matéria Dada" na edição nº 9 da cyber.net).

Para ler os newsgroups de Usenet, precisa de um leitor de news. Ambos os newsreaders de PC e de Mac funcionam da mesma forma, com as normais diferenças na aparência entre os sistemas operativos. Quando corre o seu software newsreader, aparece uma lista de newsgroups disponíveis numa janela. Para ler o conteúdo de um grupo, clique no seu nome e aparece uma lista de mensagens numa segunda janela. Agora clique numa mensagem individual para a poder ler. Basicamente é isto.

Pode responder às mensagens seleccionando o comando Follow Up Article (no Free Agent dos PC) ou pode enviar uma mensagem completamente nova sobre um assunto relacionado usando o comando New Article. Também pode enviar respostas particulares a mensagens através do email. Se não quiser ler todas as mensagens num grupo enquanto está ligado à Usenet, seleccione o comando Save Articles As e pode guardar todas as mensagens no seu disco rígido como ficheiro de texto. Pode depois lê-las offline usando um processador de texto.



Aponte, clique e leia. É assim que um leitor de news funciona.

## Transfira ficheiros

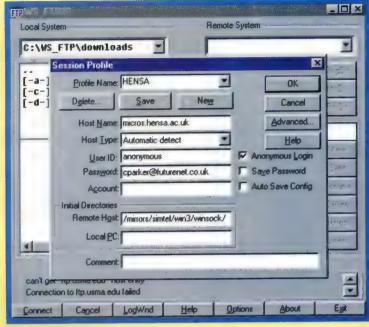
maneira mais rápida de obter novo software para o seu computador através da Internet é utilizando o FTP (File Transfer Protocol). O FTP é o melhor método de transferência de ficheiros pela Internet e pode usá-lo para actualizar todo o seu software de acesso à Internet. O melhor programa de FTP para Windows é o WS\_FTP que existe para o Windows 3.1 e para o Windows 95. Ambos funcionam da mesma maneira.

Um endereço de FTP é constituído por duas partes: o FTP host name (o nome do computador anfitrião) o caminho do directório.

Assim, o endereço de FTP

micros.hensa.ac.uk/mirrors/simt el/win3/winsock/ divide-se em micros.hensa.ac.uk (o host) e /mirrors/simtel/win3/winsock/ (a path)

Corra o WS\_FTP e seleccione o botão Connect. A caixa de diálogo Session Profile abre-se: é aqui que digita o endereço do site de FTP, digitando os nomes do host e do path nos seus respectivos campos. Muito simplesmente, o host name vai para o

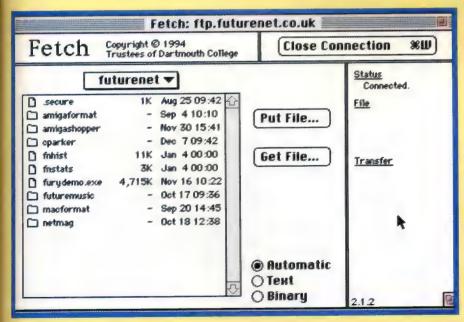


Digite texto em caixas e clique em botões. É só nisso que se baseia o FTP.

campo intitulado Host Name e o directory path no campo Remote Host. No campo Password, digite o seu próprio endereço e-mail e a palavra "anonymous" no campo User ID. Agora clique no botão OK e está ligado ao site de FTP.

Quando se liga, aparece uma lista de ficheiros na janela do lado direito. Seleccione um destino no seu disco

rígido na janela do lado esquerdo. Clique no ficheiro ou ficheiros que quer carregar e depois clique no botão com a seta que aponta da direita para a esquerda. Utilizando a potência da Internet, o ficheiro é transferido para o seu computador.



O Fetch é a melhor aplicação de FTP existente para o Mac.

# Sites fundamentais na Internet

Um catálogo da Internet. Um motor de pesquisa potente para descobrir coisas na Internet em

http://www.lycos.com/

Tudo o que precisa de saber sobre a Internet está dentro de úteis envelopes de plástico em formato de ficheiro de texto em

http://www.lysator.liu.se/ etexts/

Guia para navegantes da Internet em

ftp://nic.merit.edu/documents/rfc/rfc1118.txt

Explicações sobre Mailing Lists
- um guia para usar servidores
de listas

http://www.earn.net/lug/notice.html

Para iniciados há uma lista de dez documentos que o ajudarão a explorar a Internet

http://www.sips.state.nc. us/docs/top-10.html

Um índice de centenas de ficheiros informativos sobre a Internet em

ftp://www.cis.ohiostate.e du/pub/rfc/fyiindex.txt

O "International Technology Handbook" é uma lista dos melhores documentos RFC disponíveis na Internet em ftp://srl.com/netInfo/inte

rnet-technology-handbook-contents

O melhor newsgroup Usenet para iniciados é o **alt.new-bie.** 



# Computadores pessoais

Os gurus das estatísticas afirmam que no ano passado foram vendidos mais computadores pessoais do que aparelhos de televisão. O que eles não disseram é que estes computadores ainda estão empacotados porque os seus proprietários estão demasiado aterrorizados para os tirar da caixa e ainda mais para os ligar, já para não mencionar a sua utilização. A Internet pode ajudá-lo, mas com a ligação propriamente dita

#### **Driving Miss Daisy**

Nome: Panasonic Online
O que é7Uma área de
suporte e promoção de

grande número de aparelhos Panasonic, incluíndo CD-ROM, impressoras e scanners.

Onde se encontra: http://www.panasonic.com/ Como é? Ao princípio é um pouco confuso. Há uma página da Panasonic com demasiadas imagens nos Estados Unidos com links à empresa mãe no Japão (Matsushita) e muitos outros botões mapeados. Estes levam ao departamento de Pesquisa & Desenvolvimento norteamericano, a uma lista de drivers e a um link para consumidores que é simplesmente uma lista de contactos americanos. Não é muito útil para utilizadores Panasonic noutros países. Se clicar no link japonês, encontra uma série de páginas com demasiadas imagens promovendo a Matsushita, com pouco apoio aos clientes. Mais no estilo de promoção 'nós somos bons', não se preocupam muito com os utilizadores. O link mais útil na home page da Panasonic é a página de drivers. Aqui pode obter os drivers mais recentes para a grande variedade de hardware Panasonic, incluíndo drives de CD-ROM, impressoras, scanners, discos laser profissionais e monitores. Estão incluídas instruções para criar os discos de instalação dos drivers, para que possa facilmente substituir os drivers caso os perca, danifique ou

**Pontos positivos:** Muitos drivers para produtos Panasonic.

apague os antigos.

**Pontos negativos:** Demasiado orientado para os Estados Unidos e Japão.

Citação Típica: "A maioria destes drivers são apresentados como arquivos de auto-extracção que lhe permitem instalá-los automaticamente no seu periférico Panasonic.

Classificação geral: ★★ CP

Departamento da folha de cálculo da



Pelo menos há muito software de suporte para o hardware Panasonic.

Um logotipo de bom gosto é um bom prognóstico para uma manchete minimalista.

#### IBM



Nome: Lotus
O que é? É um site para
pessoas que gostam de

estar sentadas, de pernas cruzadas. Era só a brincar, é a home page da Lotus..

Onde se encontra:

http://www.lotus.com/
Como é? É como se a Lotus tivesse estado por cá há tanto tempo como o próprio computador pessoal da IBM. O seu Web site não é nada de especial, mas cumpre bem a sua função. Se for um utilizador de Lotus, então certamente ficará felicíssimo por encontrar um verdadeiro maná de produtos prontos a carregar - os habituais patches e actualizações -

assim como muitas FAQ e uma base de dados que pode responder às suas questões técnicas

**Pontos positivos:** Os amantes do Lotus e os que têm um cérebro virado para o tecnológico devem encontrar muita excitação por aqui

**Pontos negativos:** Meros mortais que pensam que o 1-2-3 é um teste de microfones ou um concurso de televisão, achá-lo-ão muito enfadonho.

Citação Típica: "Os claros dias de Dezembro são perfeitos para o turismo em Cambridge, se vestir roupas quentes. Este é um dos vários portões de ferro embutido na fina parede de tijolos que cerca Harvard Yard, separando a

VIDEOLOGIC ONLINE

Yard, separando a silenciosa universidade das ruas populosas da cidade". Na verdade, isto não é muito típico, mas nós não queríamos aborrecêlo com uma FAQ sobre AmiPro.

Classificação geral: ★★ JM

#### **Imagens lógicas**



Imagens lógicas

Nome: VideoLogic Online
O que é? As home pages da

VideoLogic, fabricante de placas gráficas.

Onde se encontra: http://www.videologic. com/

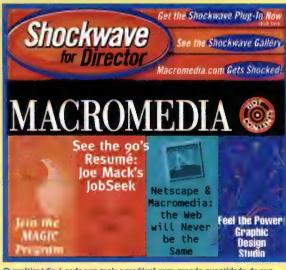
Como é? Uma home page simples e com apenas um ecrã é um bom presságio para este site. É um bom começo, com um logotipo renderizado de bom gosto, e alguns links que o levam às restantes páginas. É a normal apresentação da empresa, dividida em produtos, novidades, comentários da imprensa. apoio técnico, uma biblioteca de software, informações sobre a rede de apoio e de contactos da VideoLogic em todo o mundo. Cada área está bem definida, com esquemas simples

> e texto fácil de seguir. Por exemplo, a página de apoio técnico consiste numa

GrafixStar50 mensagem de boas vindas, um endereco de e-mail para suporte técnico e uma lista de detalhes para incluir com quaisquer problemas técnicos que lhe envie. Tudo isto só ocupa um ecrã. Cada área do site seque o mesmo padrão, e é uma refrescante mudança do caos chejo de imagens que se encontra actualmente em tantos Web sites. Há algumas imagens, mas restringem-se às páginas do produto e são mantidas num mínimo. O Web site da VideoLogic Op ine prova que manter as cols, s simples é por



Selvagem e êxcentrico, mas a informação sobre o Lotus não consegue ser ultrapassada.



O multimédia é cada vez mais agradável com grande quantidade de sugestões e de dicas.

Não é grande, mas é inteligente. É a home page da Xerox. No Reino Unido

A Corel produz um vos pacotes gráficos mais populares, mas o que é que aconteceu ao seu Web site?

vezes a melhor opção. Pontos positivos: Não exagera nas imagens de promoção própria. Pontos negativos: Utilizar texto de cor azul e hiperlinks azuis pode ser confuso. Citação típica: "Perfeito para as aplicações mais recentes, CD multimédia e jogos, o GrafixStar 500 fornece 16.7 milhões de cores em 800 x

Classificação geral: ★★★

#### feito com quê?

Nome: Macromedia O que é? Possivelmente a home page da autoria multimédia.

Onde se encontra: http://www.macromedia. com/

Como é? Mesmo que o nome não tenha qualquer significado para si, se já usou multimédia, á utilizou um produto feito om o sistema de autoria Macromedia. É o que acontece com o nosso CD, por exemplo. A principal atracção do site Macromedia destina-se aos criadores de multimédia está cheio de ideias úteis para tornar as suas apresentações fabulosas e actualizações para o Director, Para o navegador mum não é muito útil

Pontos positivos: É o suprasumo para autores de multimédia, com muitas aestões e dicas.

Pontos negativos: Para meros mortais é apenas uma rurinsidade interessante Citação Típica: "As Dez Maneiras de se Iniciar no

Multimédia de Marc Canter... 6. Concede licenças aos seus livros de referência como o "Whales of New Guinea". Gaste algum dinheiro nos direitos de autor. E entretanto a sua mãe teve de hipotecar a casa"! Que boa deia.

Classificação geral: ★★★

#### Tiroteiro no OK. Corel



Nome: Corel

O que é? Por estranho que pareça é o World Wide Web site da Corel.

Onde se encontra: http://www.corel.com/ Como é? O Corel é um dos pacotes gráficos mais usado no mundo - CorelDRAW! - por isso seria de esperar que o seu site tivesse alguma energia, mas não é o caso. Felizmente o que lhe falta em imaginação é compensado com grande suporte de software, patches e actualizações para quase todos os programas que produz.

Pontos positivos: Mais actualizações e conselhos do que imagina.

Pontos negativos: Era de esperar um melhor grafismo por parte de uma das melhores firmas de software gráfico.

Citação Típica: "Os utilizadores podem seleccionar objectos tocando-os, ou rodeando-os ou através de atributos como o tipo de

objecto, o seu conteúdo, contorno, cor e efeito especial. Todos os objectos também podem ser tratados como se estivessem preenchidos. Estas opções ajudam os utilizadores a encontrar atributos num grafismo complexo e depois aplicam uma mudança global nesses atributos"

Classificação geral: ★★★

#### O meu companheiro GUS



Nome: Gravis UltraSound Digest O que é? Se não

consegue encontrar uma página Gravis UltraSound (GUS), este é o melhor local para encontrar informação sobre a GUS.

Onde se encontra: http://www.xmission.com :80/~grue/gus.html

Como é? É uma mina de informação, se tiver a placa de som Gravis. Pode introduzir esta página na sua colecção de bookmarks e usá-la como recurso de referência valioso para toda a informação que irá precisar para a placa de som Gravis UltraSound. De facto. não há necessidade de haver uma página oficial havendo

esta disponível na Web. Há ligações a todos os newsgroups mais importantes relacionados com placas de som na Usenet, bem como a completa hierarquia de grupos comp.sys.lbm.pc.soundcard. Também há sites de FTP onde pode encontrar a FAQ da Gravis UltraSound e outras onde pode encontrar todas as versões disponíveis dos discos de instalação UltraSound para carregar, juntamente com outros utilitários, notícias e patches. O Gravis UltraSound Digest é uma fonte útil do suporte Gravis na Internet

Pontos positivos: Muitos links a informação Gravis.

Pontos negativos: Não é uma página oficial.

Citação Típica: "Se ainda não a leu, por favor obtenha a FAQ GUS. Certamente todas as suas dúvidas serão respondidas aqui. Também a G-list o ajudará a obter os jogos para trabalhar com o GUS, assim como as listas de demos e os ficheiros de música"

Classificação geral: ★★★

#### Limpo e arrumado



Nome: Compaq Computer Corporation

O que é? A home page da Compaq na Web.

Onde se encontra: http://www.compaq.com/ Como é? A home page da Compaq começa com uma imagem mapeada enorme do estilo Escher contendo os links para o resto do site. Este tema continua nas páginas do título das áreas subsequentes. Há sete para explorar e as mais úteis são as áreas Service e Support. Pode obter suporte técnico por e-mail, carregar drivers e software de diagnóstico e ver a lista das FAQ sobre os vários ramos do PC Compaq. O resto do site

tem a normal informação sobre a empresa, mas o problema principal são as enormes imagens GIF em quase todas as páginas. As imagens da empresa estão bem concebidas e são fáceis de navegar, e deveria ser capaz de encontrar aqui tudo o que precisa sobre a empresa.

THE

DOCUMENT **COMPANY RANK XEROX** 

Pontos positivos: O suporte de e-mail é bom de qualquer parte do mundo.

Pontos negativos: Uma preferência pouco saudável por grandes imagens.

Citação Típica: "A Desktop PC Division, dirigida por John T. Rose é responsável pelo design, fabrico e marketing da grande variedade de PC desktop, monitores e gráficos

Classificação geral: ★★★

#### **Impressões**



Nome: Home Page da Rank Xerox

O que é? A home page britânica com informação e suporte das impressoras laser da Rank Xerox

Onde se encontra: http://www.rankxerox.co. uk/document/

Como é? É uma óptima página de suporte da Rank Xerox no Reino Unido, embora o seu valor seia diminuído pela sua inclinação para os negócios. No entanto, se utiliza uma impressora laser da Rank Xerox, esta é a página onde deve vir para obter suporte e informação. O site está bem concebido, com imagens razoavelmente pequenas na maioria das páginas para que não passe demasiado tempo à espera que as páginas aparecam no ecrã. A página de apoio ao consumidor é um bom exemplo. As quatro opções do mapa levam-no aos números de telefone para contacto, informação



pode ter menus gráficos não significa que tenha de os ter - especial mente se não consegue fazer nada deles.





Hunca ouviu falar de Netscape? Por onde é que andou?

Cá está o que recheou os bolsos deste individuo. Como é que ele se chamava?

sobre a garantia, artigos de consumo e actualizações. Um ícone em forma de seta no canto do ecrã leva-o a uma página com contactos onde pode encontrar todos os números de telefone da Xerox no Reino Unido e no estrangeiro ou poderá preencher um formulário para contactar a Xerox directamente. Um design inteligente e um conteúdo muito útil tornam as páginas da Xerox num exemplo clássico de como os Web sites deviam ser construídos. A única falha é a falta de drivers disponíveis. Pontos positivos: O site é

perto... **Pontos negativos:** Demasiado orientado para o negócio para o nosso gosto.

britânico. Sempre fica mais

Cltação Típica: "A série Xerox 4500 é uma nova variedade de impressoras laser mono confiáveis, compatíveis e de custo efectivo que são concebidas para responder às exigências dos negócios orientados em trabalho de grupo". Percebeu?

Classificação geral: ★★★ CP mas, uma vez que estamos a falar de uma empresa baseada predominantemente em hardware, isso não é surpreendente.

**Pontos positivos:** É o paraíso da Macintosh, ali mesmo na Web. Ah, e do QuickTime também.

**Pontos negativos:** Se for uma pessoa do género PC, especialmente do género Windows 95, vá a outro lado qualquer porque não é bem vindo aqui.

Citação Típica: "Mais de dez anos depois do início do computador Apple Macintosh. a Microsoft lança o seu sistema operativo Windows 95, com a reputação de que fornece muitas das vantagens da plataforma Macintosh. Mas enquanto a Microsoft tem acrescentado algumas caraterísticas ao sistema operativo do Windows que os utilizadores da Macintosh têm apreciado desde 1984, a Apple tem estado ocupada a mudar o Macintosh de acordo com a

próxima geração de computadores pessoais". Classificação geral: \*\*\*

JM

#### Netscape



**Nome:** Netscape **O que é?** É o Netscape. Se utiliza o Navigator, então

tem estado lá. Avance até à próxima casa, passe pela Partida e receba dois contos.

Onde se encontra: http://www.netscape. com/

Como é? Está a falar a sério?
Este é um dos melhores sítios
para começar uma excursão à
Internet, com o seu directório
Internet, pesquisa Internet,
Internet isto, Internet aquilo. É
também o sítio para procurar
actualizações do Navigator,
cópias do Navigator 2 e quase
tudo o que esteja relacionado
com a Internet. OK, não é a
cidade do "carreganço", mas
sendo uma rampa de
lançamento para a própria
Internet, é

quase imbatível. Mas para que estamos a dizer isto? Você provavelmente já sabia.

**Pontos positivos:** É quase literalmente a Internet num comprimido, e bem fácil de engolir.

Pontos negativos: Podemos falar disto mais tarde? Citação Típica: "O Netscape continuará a ajudar os utilizadores a navegarem na auto-estrada da informação. Os nossos produtos aiudam-no a fazer o seu trabalho com eficiência e eficácia: os nossos links aiudam-no a compreender melhor a diferenca entre o senso comum e o disparate". Na realidade, alguns de nós gostamos do nosso senso comum com alguns disparates.

Classificação geral: ★★★★ JM

As portas do inferno?

\*\*\*

Nome: Microsoft
O que é? É o World Wide
Web site da Microsoft,

cheio de coisas sobre a Microsoft.

Onde se encontra:

http://www.microsoft. com/

Como é? Se tem um PC, é mais provável ter o Elvis escondido no seu sotão do que não ter software da Microsoft, e o Bill Gates sabe disso. O Web site da Microsoft sabe que você possui o software e para demonstrar a sua gratidão o site está cheio de FAQ, produtos de suporte, drivers e patches. Tudo o que precisa para aperfeicoar o seu MS LifeTM um pouco mais. Pode até verificar a Microsoft Network se tiver mesmo de o fazer.

Pontos positivos: É fácil de navegar, com muita coisa para carregar para o Windows 3.x, Windows 95 e muitos outros pacotes Microsoft.

Pontos negativos: Tem



**Nome:** Apple **O que é?** O site da Apple, um santuário da

Homem do Macintosh

Macintosh e uma praga para a Microsoft.

Onde se encontra:

http://www.apple.com/
Como é? Adora o Macintosh?
Rastejava de bom grado todo
nú em cima de vidro partido
para mostrar a sua gratidão
pela Macintosh? Então sentirse-à em casa no Web site da
Macintosh. Na sua maioria
trata-se de listas de produtos
(da Macintosh, é claro) e
meios de se equipar a si
próprio. Há pouco software de
suporte e material carregável:

#### Tarefa Herculea



Nonne: Services de WWW Hercules O que ét niculisos para a Hercules, fastricante de puesas cirilicas.

Onde se encontra: http://www.har. cules.com/

Como é? Uma colecção de paginas simples sem grandes imagens, as paginas vivo Hercures são táces de seguir e fornecem uma ionice titil de informação da empresa. É ciaro que a minoria do texto é dedicado a promoção própriatiso é seminante em todos os Vieb sites sobre empresas. Há detalhes úteis sobre departamentos de suporte dos Estados Unidos e de Europa, juntamente (GO HERCULES) e suporte 1865. A informação jobre o produto é muito boa, com análista e específicações tecnicas e o link ao site de FTP em ftp://ftp.hercules.com/ é facil de encontrar. Finalmente, vários contactos de endereços e-mail tornam fácil o contacto com a empresa.

#### Premes

#### **WWW Services**

#### Product Overview

Hercules Computer Technology. Inc was founded in 1882 and created the very first graphics standard for the PC. Almost 14 years later, we're still setting the standards for quality, performance, support and innovation. When you need a graphics or multimedia accelerator for your business or home, whether you use DOS. Windows, Windows NT. Windows 18. or OS.2. or you're looking for that latest in multimedia enhancements, Hercules has a product for you.

#### Product Philosophy



In everything we do, Hercules strives to deliver the highest possible quality to the customer. From board designs using the latest technologies and highest quality components to testing standards second to none, we work to exceed our customer's expectations and to set new standards for quality, reliability and

Pentes pestilives: Apoio ao consumido Pentes negatives: Não há informação sobre apoio em Portugal. Citoção Tipica: "O Hercules! Stingray/Video que apresenta o Power imples, clare e fácil de navegar.

aização para o seu PC multimédia". Pois Classificação geral: \*\*\*

preço da chuva? Compre aqui o software para o seu Mac - agora tem desconto.



O Web site da Big Blue tende para o cinzento.

pacotes com muitos produtos, mas exceptuando os logotipos da Microsoft é visualmente pouco surpreendente.

Citação Típica: "As empresas quererão mudar para o Windows 95 porque pode ajudar a reduzir o fardo do suporte PC, ajudar a aumentar o seu controlo na desktop e a aumentar a produtividade dos seus utilizadores". Onde quer ir hoie?

Classificação geral: ★★★ IM

#### **QEMM e Clean** Sweep



com/

Nome: Quarterdeck O que é? A home page da World Wide Web para o melhor software de PC

Onde se encontra: http://www.quarterdeck.

Como é? A primeira impressão pode ter uma grande importância e o site da Quarterdeck dá-nos grandes espectativas - parece fabuloso. E não é só isso, mas por trás das gloriosas imagens estão maravilhosos patches para Qmosaic, CleanSweep e OEMM. Há também demos gratuitas para carregar e uma enorme quantidade de conselhos para todo o software Quarterdeck. No seu todo, é um site vencedor.

Pontos positivos: Quer tenha software Quarterdeck ou não, deve encontrar algo que lhe interesse

Pontos negativos: E talvez não. Quem sabe?

Citação Típica: "Se não utiliza o programa SSWAP.COM para trocar os nomes das drives, então o Stacker não detectará a presença da OPTIMIZAÇÃO e copiará os ficheiros correctos para a drive SEM COMPRESSÃO. No entanto. isto não deve ser um problema porque já terá provavelmente

instalado o OEMM-386 na

drive SEM COMPRESSÃO". Obviamente, é claro Classificação geral: ★★★

#### Cá se vai andando



Nome: IBM O que é? É o web site da IBM. Aquela empresa que

fazia PCs... Lembra-se com certeza.

Onde se encontra:

http://www.ibm.com/

Como é? Tempos houve em que tinha o mundo a seus pés, mas depois apareceu o Gates... Não é uma história feliz. Mas a julgar pela home page, ninguém diria, com as cotações das acções da IBM actualizadas, e a Electronic Origami Shop cheia de coisas estranhas. A atitude parece ser a de um "Ei, já não somos tão bons como éramos, e depois? Na boa, continuemos a gozar a vida". Não há grande coisa para carregar, mas é um site engraçado, que vale a

Pontos positivos: Agradável, com uma leveza que parece faltar aos sites da Microsoft e da Apple. Pontos negativos: Não é o local ideal para obter uma cópia do

OS/2 Warp que funcione, mas será que existe algum local ideal? Citação típica: "Também tinhamos os nossos problemas, principalmente com o desempenho do nosso departamento de PC. Estamos a reavaliar e a redireccionar toda a nossa estratégia, vamos ser mais agressivos. Falhámos também na previsão da procura de produtos. A procura fez esgotar mainframes, peças em stock e alguns modelos

de PC". Tragam os violinos e os

lencos de papel. Classificação: ★★★

#### "A-dó-bê" ou "Adoube"≠



Nome: Adobe O que é? Vá lá, advinhem. Pois tá claro, o Web site

da Adobe Systems.

Onde se encontra: http://www.adobe.com/

Como é? Se pretender um site que o fascine logo no primeiro minuto, não vai ficar desiludido com este. "IMAGINE" grita-lhe

descaradamente em grandes letras brancas sob o fundo vermelho, "O que se conseque sonhar, conseque fazer-se" Naturalmente se sonhar com qualquer tipo de plug-in, patch ou extensão para quase todos os produtos Adobe, não é difícil desenrascar-se neste site. Está inundado de novas aplicações e há extensos ficheiros de dicas para carregar, mas para os poder ler é necessário carregar o leitor do Adobe Acrobat, o que já se sabe, é chato, principalmente para não quem quer mais do que uma simples lista de FAQs do Photoshop.

Pontos positivos: Fantástico, incluindo downloads, dicas e material de apoio relativo ao Adobe.

Pontos negativos: Para poder aproveitar ao máximo o site, tem de carregar o Acrobat Reader. Citação típica: "Adobe Systems Incorporated, fundada em 1982, constituiu sede em Mountain View, Califórnia, A Adobe desenvolve e comercializa produtos de software para computadores, e tecnologias que permitem ao utilizador criar, mostrar, imprimir e transmitir documentos electrónicos". Não, não se vão já embora, é mais interessante do que isto.

Classificação: ★★★★

#### Espalhem a doença



Nome: Virus newsgroup O que é? Um newsgroup dedicado aos vírus.

Onde se encontra: news:alt.comp.virus

O que é? Quer queira quer não, as viroses são software e todos deviam estar informados sobre o assunto antes que eventualmente sofram um ataque. Este site oferece-lhe carradas de mensagens relacionadas com vírus, perguntas, respostas, e as mentirinhas do costume, como os vírus do e-mail. A principal distracção é a inundação de mensagens do Dr. Alan Solomon (também conhecido por Anti-virus Toolkit), a dizer 'Comprem o meu software"

Pontos positivos: Toda a gente

deve estar informada sobre os vírus, e este é um excelente sítio para aprender

Pontos negativos: Todas as mensagens do nosso patrocinador, Dr. Solomon, e do seu braço direito.

Citação típica: "De O.J. Simpson não sei nada, não segui o julgamento, mas os programadores de vírus não são condenados a cem anos de cadeia. As penas são muito mais leves, mas já que depende do estado em que se vive, nem sequer vou tentar enunciá-las. Christopher Pile, por exemplo, apanhou 18 meses, e espero que a pena seja reduzida em 6 meses por bom comportamento<sup>5</sup>

Classificação: ★★★

#### Fabricado na América?



Name: Toshiba Products O que é? A home page norte-americana para

uma larga gama de produtos fabricados pela empresa Toshiba of America. A empresa mãe está sediada no Japão

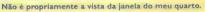
Onde se encontra:

http://www.toshiba.com/ Como é? Enorme, com imensa informação sobre os produtos Toshiba, incluindo drives para CD-ROM, fotocopiadoras, telefones digitais, discos rígidos, computadores portáteis, e muitos outros produtos electrónicos. Para uma página de uma empresa, denota grande preocupação com o lavout e com o design. Embora os inevitáveis mapas dominem muitas páginas, cada uma delas está reduzida ao mínimo indispensável, assegurando um download rápido e simples (dentro do que é possível). A informação sobre produtos em particular, como as drives para CD-ROM e as hard drives, está limitada a press releases. Os press releases dão a conhecer o produto de uma maneira eficaz e incluem a habitual



E eu que sempre pensei que adobe era uma espécie de tijolo seco ao sol, usado na construção. Se não acreditam, vão ver ao dicionário







A home page da Dell está ergonomicamente desenhada e pode escolher o país que quer visitar.

publicidade explicando o quão genial é o equipamento Toshiba. Há um departamento de apoio técnico, mas apenas destinado aos E.U.A. Há também uma secção detalhada de FAOs para cada produto, para o caso de ter algum problema, só que muitas das soluções exigem um telefonemazito às linhas de assistência norte-americanas. A página da Toshiba of America é boa, mas não é genial.

Pontos positivos: Uma boa selecção de informação sobre a gama de produtos Toshiba.

Pontos negativos: O apoio técnico cinge-se aos E.U.A. Citação típica: "O XM-1302 apresenta um sistema de colocação de disco tipo gaveta (drawer type). A gaveta mantém o disco estável, possibilitando o transporte seguro do PC com o disco inserido"

Classificação: ★★★

#### Para partir Windows



Name: Windows newsgroup

O que é? Teoricamente, um forum de discussão sobre o

Windows.

Onde se encontra: news:comp. windows.misc

Como é? Como seria de esperar, trata-se de um refúgio para utilizadores sérios do Windows, e para os outros, não tão sérios. Se tem alguma dúvida sobre o Windows, talvez encontre aqui a resposta. Serve também um objectivo menos digno. Sim, sim, lá estão eles - utilizadores do 95 que odeiam o 3.x, e utilizadores do 3.x que odeiam o 95... Não senhor, assim não gostamos. Pontos positivos: Tem grande

capacidade para responder a todas as perguntas irritantes sobre o Windows

Pontos negativos: As tiradas em calão são cansativas, para não dizer pion

Citação típica: "O Windows 95 vai provocar muitas saudades do velho Windows, Ocupa por inteiro a tua máquina; o aspecto e a sensibilidade são para idiotas - um caso em que uma palavra vale mil fotografias'

Classificação: ★★

Perverso, vivo,

#### sedutor e insosso



Nome: Spry Communications O que é? O Web site da

Onde se encontra:

http://www.sprycom.com/ Como é? Será que também é daquelas grandes empresas que um dia ouviu falar desta coisa das super-autoestradas da informação e sentiu que não devia ficar de fora, mas não está preparada sequer para saber a diferença entre um computador e um camelo? É agui que entra a Spry - a solução para todos os seus problemas. Assim sendo, este site não passa de um planfleto publicitário dos serviços da Spry, com links para sites por ela produzidos.

Pontos positivos: Naturalmente, é tudo muito bonito e muito agradável..

Pontos negativos: ... Cuidado, a beleza, como todos sabemos, é superficial.

Citação típica: "A combinação original entre a publicidade tradicional e o suporte multimédia adequa-se de modo perfeito ao marketing de qualquer produto ou serviço, no actual panorama do mercado". Conclusão: querem o

nosso dinheiro. Classificação: ★

#### Mac, sem papas na dríve



Nome: Macintosh newsgroup

O que é? Um newsgroup para os utilizadores de Macintosh.

Onde se encontra: news:comp .sys.mac.misc

Como é? Tal como o Windows newsgroup, este é o local a visitar se sentir necessidade de fazer alguma pergunta sobre todas as respostas que o Mac lhe dá. Cobre tudo e mais alguma coisa sobre o Macintosh, portanto é quase certo que esclarecerá todas as suas dúvidas. Felizmente, há muito menos querrazinhas sobre os diferentes sistemas, e os ataques ao PC são mínimos. Não é novidade que os utilizadores do Mac sempre mostraram maior sensibilidade que os seus homólogos do PC.

Pontos positivos: Toda a vida do Macintosh aqui revelada, e não

Pontos negativos: Não é o que há de mais excitante para explorar tem muitos tópicos estranhos, que nada significam para os que não usam Macintosh.

Citação típica: "Bem, não é o nome mais original, mas o MEU computador chama-se THOR, e tenho um ícone dum tipo muito escultural com uma lança/bastão na mão. BTW eu sou um homem, e apesar de ter dado o nome de THOR ao meu disco rígido, continuo a tratá-lo por ela". Cool.

Classificação: ★★★

#### Quem está numa de criativo



Creative Labs O que é? O Web site da

Creative Labs, onde encontra tudo sobre os mais recentes produtos multimédia.

Nome: Welcome to

Onde se encontra: http://www.creaf.com/

Como é? Mais conhecida pela gama de placas de som Sound Blaster, a Creative Labs reuniu uma excelente série de páginas Web, oferecendo informação e assistência sobre muitos dos seus produtos, incluindo as placas mais antigas, ainda em uso no universo do PC. Não só oferece muito apoio como também está muito bem concebido. Evitou cair na armadilha de usar mapas de grande dimensão. Tem apenas algumas imagens de fundo e as

páginas dos produtos contêm fotografias das várias placas e periféricos fabricados pela Creative l abs. O acesso à página pode ser lento e difícil, mas existe um site europeu em

http://www.demon.co.uk/cluk/ se se fartar das ligações lentas. Pode também informar-se sobre hardware video, kits multimédia, e software da Creative Labs. No geral é um bom site, embora seja algo complicado descobrir a área para o download de software.

Pontos positivos: Montanhas de informação sobre produtos da Creative Labs.

Pontos negativos: Prepare-se para tempos de reacção muitíssimo lentos quando selecciona links no ecrã.

Citação típica: "Siga - aumente o volume. Quase todo o software programado para PC suporta o standard Sound Blaster. As placas Sound Blaster são compatíveis com os produtos de mais de 2.500 empresas de software, de todo o mundo"

Classificação: ★★★

#### Quem é o forte?



Nome: Forté Technology O que é? O Web site da Forté, cheinho de coisas

Onde se encontra?

http://www.forteinc.com/ Como é? Bem bonito, com muitas imagens retiradas do 3DPC screensaver da Forté, referências sobre os seus produtos e informação sobre a empresa (tem um capacete virtual muito bom), mas é tudo. Nada de assinalável para carregar, sómente promessas de novas aplicações, que queremos ter JÁ, e não apenas ler sobre elas. É garantido que o 3DPC promete, mas isso não basta para nos fazer pesquisar este site a fundo.

Pontos positivos: É bonito e contém imagens porreiras. Pontos negativos: Infelizmente, não tem muito mais do que isso.

#### Mărzinha, e demasiado complicado para o meu gosto



O que é? Uma página dedicada aos pacotes Autodesk.

http://www.autodesk.com/ Como é? Por acaso a palavra AutoCAD provoca-lhe suores frios? Nesse caso, acautele-se e vá preparado. O site da Autodesk inclina-se definitivamente para o lado AutoCAD das coisas, com grande parte dos downloads mimando essa peça de software. Azar para quem veio aqui à procura de patches para o 3D Studio. Mas ensina a fazer o upgrade para o Windows 95 ou para o Windows NT, e inclui FAQs sobre uma larga gama de

ontos positivos: Se gosta do

AutoCAD, vai com certeza gostar deste site.

Pontos negativos: Mas se for um ser humano racional, o mais certo é pôrse a andar daqui para fora.

Citação típica: "A versão 13c2 oferece a possibilidade de criar unstacked fractions a partir da DDIM dialog box ou das variáveis de dimensão DIMU-NIT e DIMALTU. As stacked fractions na versão 13c0 ou 13c1 do AutoCAD não podem ser alteradas, nem cumprir a função de display, como o faziam em anteriores versões do AutoCAD (i.e. 1/2)". Percebe? Sim ou

Classificação: ★★★

#### DIRECTÓRIO INTERNACIONAL







#### 3DPC - Because the World is Not Flat!(m)

Are you a leader or a follower? Do fish, toasters, still-life art and bunnies get you down? Are you bored with flat screen savers that hypnotize rather than exhilarate? Then GET A LIFE! It's time to get the maximum fun out of your hardware with 3DPC (tm) and 3DPC for Mac(tm) from Forté.

(Em cima) Uma Num prato. Cortesia da Technology.

(Esquerda) O que é que está oara aí a dizer? Claro que o mundo é plano se não caíamos todos.

(Mais à esquergrande saudação para a Spry. Obrigado a

Citação típica: "Decida-se, é um líder ou mais uma ovelha no rebanho? É doido por peixes, torradeiras, naturezas mortas e coelhinhos? Está farto de screensavers insípidos que hipnotizam em vez de animarem? Então é tempo de tirar o máximo partido do seu hardware com o 3DPCTM, e com o 3DPC para MacTM, da Forté

Classificação: ★

Dell-quanto vale

Nome: Welcome to dell.com

O que é? Ponto de partida para as home pages da Dell em todo o mundo, ou nos países em que a Dell tem filiais.

Onde se encontra? http:// www.dell.com/

Como é? Muito bem concebido. No início, quando nos ligamos às páginas da Dell, podemos pensar que mais uma vez é a velha história - uma página norte-

americana sobre uma empresa norte-americana. Mas não é verdade. Um olhar mais atento dános a descobrir um pop-up menu que nos convida a escolher um país. Escolhemos o R.U. e ficámos ligados à página britânica da Dell. No mapa introdutório aparecem duas opções principais identificadas como Products e Support. Decididamente optámos pela segunda e fomos apresentados a uma impressionante lista de opções de informação técnica, incluindo o

Windows 95, a biblioteca da Dell e um link para uma ferramenta de pesquisa que permite procurar assistência para os produtos da DellWare. Porém, apesar de termos alcançado a home page britânica, havia uma pequena nota no final da página dizendo: 'US Originating Page'. Conteúdo destinado exclusivamente a clientes dos E.U.A". Vergonhoso. Pontos positivos: Uma home

page de apojo britânica. Pontos negativos: Mas concebida exclusivamente para os norte-

Citação típica: "Talvez a linha de produtos com mais prémios na história do PC, a primeira e única linha de desktop que inclui um processador Pentium e o Windows 95 em todos os seus modelos". Mais uma opinião parcial.

Classificação: ★★

Supersórique



## INTERNET



#### **EMPRESAS**

Ligação SLIP/PPP Linhas dedicadas Home Pages Implementação de Servers Segurança (Fire Walls)

Agente Oficial TELEPAC Agente certificado DIGITAL Partner INFORMIX Agente Oficial NETSCAPE

#### INTRANET

Filosofia Internet aplicada ao interior da própria Empresa



Indice Classificado das 2.000 maiores empresas, em três Linguas

pp://www.nca.pt/nca/pnavigator/

## ORMAÇÃO

Utilizadores gerais Quadros de empresas (deslocamo-nos a empresa)

> Tagus Park Tel: 01 421 7711 Fax: 01 421 77 88



Núcleo de Consultores Associados, Lda Email: nca@telepac.pt

T-1: 01 458 3100 / 458 2507 Fax: 01 458 3165 / 458 2507 Nome: Ensoniq Web site O que é? A home page da Ensoniq, fabricante de

placas de som e outro hardware para PC

Onde se encontra: http://www.ensoniq. com/

Como é? Um Web site profissional com alguns toques salutares, embora o fundo cor-de-rosa brilhante possa ser um choque para quem tem tendências nervosas, propensão para enxaquecas ou ataques epilépticos. Apesar da Ensoniq se dedicar às placas de som, o site também inclui muita informação sobre os instrumentos musicais que fabrica. Pode carregar audio clips dos instrumentos para ter uma ideia de como eles soariam, mas os ficheiros têm todos à volta de 1 Mb, por isso prepare-se para uma longa espera. Muita informação sobre a placa Soundscape características técnicas, drivers actualizadas, e até pode encomendar uma placa directamente a partir da página. Um bom exemplo de uma página informativa e de apolo ao cliente. Pontos positivos: Pode-se enviar mensagens para o serviço de apoio ao cliente directamente a partir da

Pontos negativos: Ponha os óculos escuros e prepare-se para uma aterradora experiência cor-derosa

Citação típica: "Vá directamente à página da OS Soundscape, a partir da qual poderá carregar os últimos drivers, ou, se preferir, pode optar pela Soundscape Direct page, onde pode encomendar uma placa'

Clasificação: ★★ CP

#### Sony eletrónica



página

Nome: Sony Online O que é? A home page da tímida e reformada Sony

Corporation. Onde se encontra: http:// www.sony.com/

O que é? Como era de esperar por parte da MegacorpTM, as páginas da Sony estão a abarrotar de gráficos e mapas a ponto de obrigarem uma linha RDIS a fazer uma pausa para retomar o fôlego. Dê um mergulho na secção de electrónica para ficar a conhecer os periféricos da Sony, especialmente as drivers de CD-ROM. Grande parte das páginas dedicadas ao CD-ROM (bem como a outras soluções de armazenamento de dados) são layouts promocionais com links para um "revendedor local", e para outras páginas selfserving. De salientar que existe uma página detalhada que permite carregar drivers de CD-ROM a partir do site da Sony, e há uma lista enorme de contactos de serviços de apoio nos E.U.A. Inclui

também informação sobre outros sistemas de armazenamento de dados, como o CD-ROM gravável, tape streamers e discos ópticos. O site contém bastante informação, mas não é fácil descobri-la.

Pontos positivos: Gráficos enormes e vistosos.

Pontos negativos: Gráficos enormes e vistosos.

Citação típica: "Com lançamento para já, uma solução multimédia SCSI que fornece uma reprodução fiável dos actuais títulos multimédia para Macintosh". Hurra.

Classificação: ★ CP

#### Diamantes diferentes



Nome:: Diamond Multimedia Systems, Inc. O que é? Base Internet para os criadores de placas gráficas

Diamond Stealth, para PC. Onde se encontra: http://www.

diamondm.

com/

Como é? A Diamond Multimedia Systems é uma daquelas empresas fabricantes de componentes hardware que adoram exibir os lindos gráficos do seu lindo Web site. Porém, o enorme image map que adorna a sua home page, qual gigantesco placard publicitário, rebenta completamente com qualquer modem. OK, não é assim tão grande, mas é uma seca para carregar, principalmente para quem tem um modem lento. Se aquentar esperar que o mapa carreque, a Diamond acaba por o compensar com um Web site razoável. Indo directamente à página de produtos, tentámos obter informação sobre as plaças gráficas Stealth 64. Mas o link não funcionou. Sem desmoralizar voltámos à página principal e seleccionámos os gráficos adequados no image map, e conseguimos assim ligar à página correcta. A informação sobre as placas gráficas é breve, apenas quatro ou cinco linhas descritivas, mas há links para outras páginas, especificações, drivers, FAQs e informação técnica que ainda se encontra "em fase de desenvolvimento". Outras áreas do site estão igualmente bem desenhadas, mas no momento contêm pouca informação. Por ora, o Web site da Diamond significa o triunfo da forma sob o conteúdo. Esperemos que fique melhor assim que as páginas esteiam terminadas. Pontos positivos: Um Web site

vasto e bem apresentado.

Pontos negativos: Ainda em fase de desenvolvimento e alguns links não funcionam

Citação típica: "Os produtos da Diamond têm a capacidade de transformar ou seu PC num sistema multimédia avançado para trabalho ou lazer. Gráficos

Uma linda fotografia. Mas o que é que tem a ver com placas de som?

(Em baixo) Olhe muito bem, com os olhos semi-cerrados se preciso for, e talvez consiva ler o texto da página da Olivetti.



(Em baixo) A Sony certamente sabe como fazer alguém que tenha um modem lento desistir de se ligar às suas páginas. Reparem só no tamanho dos

mapas.

electronics

OliService - The IT Support & Service Offer from the Systems & Services Division of Olivetti

Making Open Syste ot Survey Support Pari

OliService Offer

**Global Vision** 

Market Leadership



movies















SONY

S. Andrews

#### Video killed the radio star

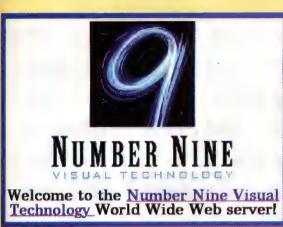


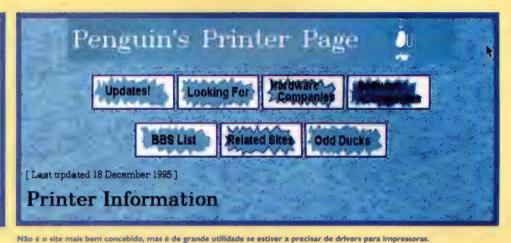
music

الأنافيسية للتلاصيحات والمرازي 

engen la proprié mont la proprié de Law promotes. Does not jugg de aka resoluça Marillo i i promotes a mome Sound Rossis I ka e

cyber.net Abril 1996





Atenção maita nova, é a Rua Sésamo da aita tecnologia.

coloridos, rápidos, vídeo digital full-screen...". Etc.

Classificação: ★★

\*\*\*\*quando estiver pronto)

#### Não se trata apenas de um número...



Nome: Number Nine Visual Technology

O que é? A home page da NNVT, mais um fabricante de

placas gráficas. Onde se encontra: http://

www.nine.

com/ Como é? Outra página informativa de uma empresa, a Number Nine, é apresentada de uma forma razoável sem recorrer a demasiados gráficos

pesados, que só servem para atravancar o site. Em vez disso, pequenos dispostos ao longo da página incluem links para páginas de apoio técnico, informação sobre produtos e sobre a equipa da Number Nine, onde ficamos a conhecer os génios por detrás das placas

gráficas. Dá-se resposta a centenas de dúvidas sobre as várias placas, informa-se sobre os produtos mais recentes, e ainda sobre a sua compatibilidade com o Windows 95. Dão-se algumas dicas para que se aventure numa de DIY e consiga

desenrascar-se sózinho, sem ter de recorrer à linha de apoio técnico. Mas se for daqueles mais azarados, o melhor é contactar directamente a Number Nine. Há um link directo para o Number Nine FTP site, que lhe permite carregar os últimos drivers para as placas gráficas. Apesar de conter informação útil, o gráfico dos produtos é demasiado grande para

que a maioria dos monitores SGVA

o possa ler. Nem toda a gente tem

um monitor de 17 polegadas. Se não tem um ecrã grande, para além de ter de percorrer o gráfico verticalmente, também terá de o percorrer horizontalmente.

Pontos positivos: Grande parte da informação é importante.

Pontos negativos: Um gráfico A3 sobre produtos não é uma solução adequada a monitores de pequena dimensão - afinal os mais correntes.

Citação típica: "Os produtos Number Nine são usados num elevado número de aplicações, incluindo jogos que utilizam

Stealth64 Graphics 2201 WINDOWS ACCELERATOR

anda à procura de um driver para a impressora. O que é frequente, porque as impressoras às vezes são uma bela seca para funcionarem como se espera que funcionem, principalmente no caso de se tratar de uma impressora em segunda mão, sem os discos originais. O autor da página. Kevin Green, andou a pesquisar por toda a Internet e encontrou links para vários FTP sites de empresas de software, e listou-os aqui neste site. Não interessa se precisa de um driver para uma impressora Kyocera ou Mannesman Tally, aqui

> encontrará links que o ajudarão a resolver qualquer problema. A página não é nenhum

Posso elogiar s cebdoha que vestida? Fice-te

deslumbramento, mas contém informação e links bastante úteis que a fazem merecer um lugar na sua colecção de bookmarks, como referência no futuro. Tudo isto porque Kevin trabalha para uma empresa que comercializa impressoras - ele sabe o que anda a fazer. O que é intrigante é que não há qualquer explicação para que o Kevin se refira a ele próprio como sendo o Penguin. Talvez tenha ficado obcecado com a última capa da Forum Ambiente. Quem sahe?

Pontos positivos: Excelente para descobrir printer drivers menos conhecidos, para PC e Mac. Pontos negativos: Menos

excelente quando se trata de ajudar a descobrir fitas para impressora

Citação típica: "Quero também agradecer a Jesus por me ter salvo dos meus pecados, e informá-los de que Ele está disposto a salválos. Jesus nasceu, viveu uma vida sem pecado, foi morto como um sacríficio perfeito pelos nossos pecados". Então e as impressoras?

Classificação: ★★★★

#### Olivetti à bolonhesa



Nome: Olivetti World Wide Web Server O que é? O Web site

italiano da Olivetti, a gigante italiana da informática

Onde se encontra? http://www. olivetti.it/

Como é? O site da Olivetti parece ter capatado todas as virtudes do design italiano e a página introdutória é disso um bom exemplo. Tem várias imagens que não se excedem em tamanho. Pode optar entre cinco links principais que o põem a par dos produtos mais recentes da Olivetti. Por exemplo, a imagem Envision leva-o até uma página informativa sobre o Envision.

Inesperadamente, o link Offers leva-o até à página Support e o link Support leva-o até à página Offers. A secção Support tem contactos e moradas e também fornece acesso ao software da Olivetti. Não está mal, mas podia estar bem melhor.

Pontos positivos: Informação valiosa sobre contactos e assistência aos produtos Olivetti.

Pontos negativos: Alguns dos links não nos encaminham para as áreas indicadas.

Citação típica: "Fornecer Servicos Profissionais Concebidos para Maximizar a Eficiência e Minimizar o Custo da Distribuição".

Classificação: ★★

intensivamente os gráficos, processamento de imagens, desktop publishing, provas de cor e multimédia"

Classificação: ★★★

#### Kevin, o Penguin



Nome: Penguin's Printer Page

O que é? Uma página Web que fornece links para drivers de impressoras.

Onde se encontra: http://www. primenet.com/ penguinky printers.html

Como é? É óptimo para quem



Que tal esta ideia para uma imagem tipo mapa a matar?

#### **NEC** nipónica



Nome: NEC Home Page O que é? A home Page da NEC do Japão, fabricantes

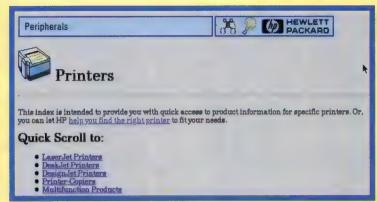
de todos os tipos de artigos electrónicos, incluindo drives de CD-ROM. E fica nos E.U.A. Como sempre.

Onde se encontra: http://www.nc.com/ Como é? Nada mal. Uma front page simples oferece uma série de opções no





NEC



Que dia cinzento. O icone no topo da janela abusa tanto da nossa placa gráfica como toda a página da Hewlett Packard

Uma home page simples e fácil de carregar apresenta-nos o Web site da NEC

Não há correio para mim, pois não? Bem me parecia.

site da NEC, e links que o levam até ao Web server da NEC no Japão, tanto na versão

inglesa (http://www.nec.co.jp/index\_e.ht ml) como na versão japonesa. Depois de navegar rapidamente pelo site japonês, depressa descobrimos que o único server da NEC fora do Japão é o norteamericano. O que resulta na história do costume. Informação abundante e contactos para apoio técnico, mas só para residentes nos E.U.A. ou no Canadá, Irritante. O site em si não é mau. Está cheio de páginas que descrevem a empresa e respectivos produtos. A página What's New está atafulhada de press releases sobre novos produtos, e a página Products descreve a gama completa dos produtos NEC disponíveis no mercado. A página dedicada ao CD-ROM exemplifica bem como é este site. Apresenta uma lista de tipos de drive, tais como as torres multi-disco (multidisc towers), ou os alternadores de múltiplos CD - se quiser saber detalhes sobre uma drive específica clique no link respectivo. Cada drive (ou gama de drives) é descrita minuciosamente, e traz

página de assistência indicar que a existência de links para sites de FTP para software e drivers. Talvez ainda não tenham tudo pronto (que pena). Pontos positivos: Muita

iuntamente as especificações

técnicas de cada modelo. A NEC

drives, assim carregar as páginas

não demora quase nada e pode

depois examiná-las atentamente. A

página NEC Support and Service

contactos nos E.U.A., apesar da

não passa de uma lista de

evitou as grandes imagens das

informação pormenorizada sobre os produtos da NEC.

Pontos negativos: Mais uma vez, uma forte influência norte-

americana tende a prejudicar o site para os utilizadores europeus.

Citação típica: "Coloque o disco na gaveta e prima ligeiramente para a fechar. Está pronto! E para retirar é igualmente fácil, e não há razão para se enganar e retirar o disco que não pretende". Um bocadinho óbvio, não acham?...

Classificação: ★★★

#### A HP com muita graça



Nome: Hewlett Packard Printer Index

O que é? As páginas Web da HP, onde a empresa não perde a oportunidade de se promover descaradamente. E ainda se orqulha disso.

#### Onde se encontra:

http://www.dmo.hp.com/peripher als/printers/main.html

Como é? A Hewlett Packard reuniu aqui uma série de excelentes páginas de apoio relativas às suas impressoras. Muita da informação é claramente auto-promocional, tem inclusivé um formulário especial para que possa decidir qual a impressora certa para si. Hum. O que é que acha, será uma HP? Uma longa lista de impressoras Laserjet e Deskjet, previsivelmente, dá-lhe mais informação sobre cada impressora seleccionada, incluindo um resumo sobre o produto. características, especificações e informação de apoio. No fundo de cada página informativa encontrase um link para as páginas de software e de apoio, a partir das quais podemos carregar drivers e obter informação técnica sobre os produtos HP. É um excelente recurso para as impressoras HP, que os outros fabricantes deveriam ter em conta.

Pontos positivos: Repleto de

Packard. Pontos negativos: Às vezes é quase

informação

útil sobre os

produtos

Hewlett

impossível ligarmo-nos a este

Citação típica: "A família de impressoras HP Laserjet 4 é compativel com o plug and play do Windows 95, simplicando

assim a instalação do driver". Classificação: ★★★★

#### Terra seca!...



site

Name: Borland Online O que é? Novidades, informação sobre

produtos e apoio técnico sobre os produtos Borland.

#### Onde se encontra? http://www.borland.com/

Como é? Tudo aquilo que o ávido utilizador de software da Borland poderia desejar. (Excepto se for um daqueles utilizadores de Dbase caídos no esquecimento). Os programadores de C++ e de Paradox 7 são muito bem tratados com doses bem servidas de material totalmente técnico e inacessível. As páginas nunca irão ganhar qualquer prémio de design, mas também ninguém veio aqui para ver as vistas, pois não?

Pontos positivos? Novidades e informação sobre o Java, especialmente para todos os apreciadores de programação. Pontos negativos: As piadas do

advogado. Se eu me guiser rir, vou ao cinema.

Citação típica: "A Borland nomeia director o Dr. William F. Miller, e para o Conselho de Administração o Dr. Harry J. Saal". E nós a pensar que o TV2 Regiões era uma seca.

Classificação: ★★★

Proteja-se Você

mesmo

Nome: Symantec Corporation Home Page O que é? A habitual

bagagem de divertimento electrónico, desta vez preparada pela Symantec, criadora das aplicações Norton e de inúmeros outros programas para PC e Mac.

#### Onde se encontra:

http://www.symantec.com/ Como é? Ligeiramente agitado, com uma superfície sem ondas. Serviço de apoio, notícias quentes (porque é que nunca as há de outro tipo?), informação sobre a fusão entre a Symantec e a Delrina, e ainda vírus à farta no AntiVirus Research Center. E reparem! Mais um kit Java para o Windows 95 e Windows NT, chamado Espresso! Este reclama ser o primeiro e nós não discutimos, porque não andámos a contar.

Pontos positivos: O AntiVirus Research Center.

Pontos negativos: O background castanho da página do dito centro.

Citação típica: "O Symantec Espresso é dedicado aos programadores de Java interessados em criar aplicações dinâmicas, para usar em páginas World Wide Web. Combinando o C++ 7.2 da Symantec e o Java, Beta 2, da Sun Microsystem, os programadores obtêm, sem qualquer dúvida, a tecnologia mais avançada que se pode encontrar hoje em dia.

Classificação: ★★★★

#### Caixinha de surpresas



Nome: Delrina Corporation

O que é? Uma região helvética onde a gazela Thomson corre livremente, habilidosamente disfarcada sob a forma de uma série de páginas dando informações sobre os programa da Delrina. Se tivessem lá estado.

Onde se encontra? http://www.delrina.com/ Como é? Pouco agradável à vista, mas carregado de informação

sobre o software Delrina, que inclui o WinFax 7.0, o Cyberjack 7.0, o WinComm 7.0 e os Talkworks (que não levam um 7.0 depois do nome). O Cyberjack é provavelmente o mais interessante, trata-se de uma suite de programas de acesso à Internet. incluindo um Web browser, um newsreader e um programa FTP. À parte isso, nada a assinalar.

Pontos positivos: Rápido Pontos negativos: Feio. Citação típica: "O Cyberjack é um produto integrado, rico em

do mundo da Internet muito fácil, tanto para o utilizador inexperiente como para o mais experiente". Outra coisa não era

aplicações, que torna a exploração

de esperar. Classificação: ★★★

#### Eis que...



Nome: Hayes **Microcomputer Products** O que é? A home page do atrapalhado fabricante de modems.

#### Onde se encontra? http:// www.haves.com/

Como é? Um monstro de um site com alguns ícones bem horríveis e um logotipo ridículo mesmo no topo da página. Podería pensar-se que esta gente moderna sabería fazer melhor, mas se calhar estão a pensar que toda a gente se vai ligar com os modelos superrápidos da Hayes. Por esta altura já devem saber a lição de cor e salteado - informação sobre produtos, conselhos técnicos, e o resto também.

Pontos positivos: E o resto também.

Pontos negativos: Informação destinada aos E.U.A. não nos serve de muito.

Citação típica: "Drivers de Windows 95 para o Hayes ESP Communications Accelerator iá estão disponíveis. Também foi lançado um update do Online Reference Manual para os Business Modems OPTIMA 288, da Hayes.

Classificação: ★★

RI

## padrão dos

## descobrimentos

ABRIL 1996

Por: Carlos Friacas, Bruno, Matias Paulo Bastos

## Sites de WWW



#### Aqueles romanos eram doidos!

Nome: Conimbriga

**0 que é?** Uma página sobre a antiga cidade romana de Conimbriga. Estavam à espera de quê?

Onde se encontra? Em http://www.uc.pt/

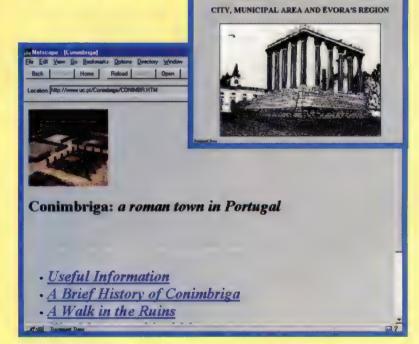
#### CONIMBR.HTM

Como é? Não, não se trata duma invasão... nem eu sou gaulês! Trata-se apenas da página sobre Conimbriga na Universidade de Coimbra. A partir desta página é possível aceder a informações úteis para eventuais visitas ao local das escavações arqueológicas. Para além disto e de referências

bibliográficas sobre Conimbriga há ainda um breve resumo da história da cidade e uma "visita virtual", com várias imagens, nomeadamente das muralhas da cidade, do aqueduto, de umas termas e de uma pequena basílica.

Pontos Positivos: A simplicidade do aspecto, conjugada com a relativa abundância de imagens torna este conjunto de páginas bastante relevante na divulgação da História... e mostra ao mundo dados sobre uma das variadíssimas civilizações que contribuíram para a formação do que mais tarde viria a ser o povo luso...

**Pontos Negativos:** O facto de as páginas serem apenas em inglês é algo desvalorizador, isto



porque este até seria um site bastante aliciante para os mais novos...

Classificação Geral: ★★★ C.F.



#### Lar, Doce Lar

Nome: Pataias - A Vila

O que é? É uma página sobre a vila

de origem de um dos ilustres da equipa do SAPO. Uma cunha, portanto.

MUNICIPALITY OF ÉVORA

#### Onde se encontra?

http://sweet.ua.pt/~helder/

#### turismo/pataias.html

**Como é?** É uma página com um design simples, mas atractivo, que ilustra bem a beleza da região. Contem imagens da espectacular lagoa, que





FIF



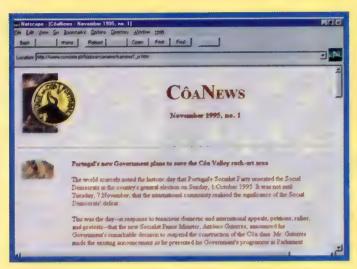
Mailing list

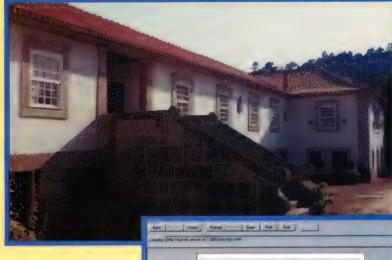


Newsgroup



Web site





parece ser um local óptimo para passar uns belos tempos... Além disso, a página contem informação e imagens sobre diversas atracções turísticas das redondezas (zona de Alcobaça, distrito de Leiria), entre as quais se contam o mosteiro da Batalha e de Alcobaça, as grutas de Santo António e de Alvados, e os Castelos de Leiria, Pombal, Ourém e Porto de Mós. Há ainda pequenos textos sobre o mercado e as festividades de Pataias.

Pontos Positivos: Demonstra na perfeição os aspectos mais positivos da região que se pretendia evocar nesta página, enquanto faz uso de pequenas imagens - pequenas! -, como forma de não fazer desesperar possíveis utilizadores que lhe tentem aceder.

**Pontos Negativos:** ...nada a assinalar... really.

Classificação Geral: ★★★ C.F.



#### As gravuras sabem nadar?

Nome: Vale do Côa Home Page O que é?: Informação sobre o Vale do Côa, local de interesse arqueológico, onde foram encontradas gravuras paleolíticas... que não sabem nadar! Yo!

Onde se encontra? http://www.consiste.pt/fozco

**Como é?** É um boletim informativo que dá conta das novidades acerca do Vale do Côa e que contém endereços de e-mail dos arqueólogos mais conhecidos que andam a travar a luta pela manutenção das gravuras. Há também links para outros sites no estrangeiro sobre arte rupestre, e está ainda disponível uma FAQ (first asked questions) sobre o Vale do Côa, que inclui uma breve cronologia e uma descrição deste ano de luta pela preservação das gravuras.

Pontos Positivos: Este é um dos tipos de páginas que quase toda a gente aprecia na Rede, bastante informativa e educativa. O design das páginas também marca pontos positivos... vá a Foz Côa sem sair de casa.

Como é? Não, não se trata duma invasão... nem eu sou gaulês! Trata-se apenas da página sobre Conimbriga na Universidade de Coimbra. A partir desta página é possível aceder a informações úteis para eventuais visitas ao local das escavações arqueológicas. Para além disto e de referências bibliográficas sobre Conimbriga há ainda um breve resumo da história da cidade e uma "visita virtual", com várias imagens, nomeadamente das muralhas da cidade, do aqueduto, de umas termas e de uma pequena basílica. Pontos Positivos: A simplicidade do aspecto, conjugada com a relativa abundância de imagens torna este conjunto de páginas bastante relevante na divulgação da História... e mostra ao mundo dados sobre uma das variadíssimas civilizações que contribuíram para a formação do que mais tarde viria a ser o povo luso..

Pontos Negativos: O facto de as

páginas serem apenas em inglês é algo desvalorizador, isto porque este até seria um site bastante aliciante para os mais novos...

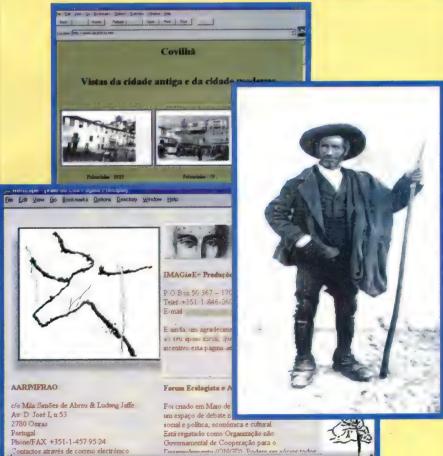
Classificação Geral: ★★★

Quinta de S. Caetano

Descripción de S. Caetano

Quinta de São Caetano Homepage

Quinta de São Caetano Homepage



## Fornecedores de Acesso à Internet em

# Portugal

Esotérica, Novas tecnologias de Informação, Lda. Pontos de presença (PoPs): Lisboa e Porto. Servicos

disponibilizados:

e-mail, ftp, Usenet, Telnet, WWW, por ligação SLIP ou PPP, online e off-line, a um máximo de 28800 bps.

Observações:

A Esotérica

disponibiliza
aos seus clientes
todo o software
inicial, qualquer que
seja a plataforma.

Preços: não há
pagamento de jóia
inicial; o preço da
subscrição é de
10000\$00 por
trimestre, pagos
adiantadamente, sem
quaisquer limites de

O IVA está incluído.

Contacto: telefone:

utilização.

(01) 760 41 01 modem: (01) 760 26 90 e-mail:

info@esoterica.com

WWW:

http://www.esoterica.pt

IP

Pontos de Presença (PoPs): Lisboa e Porto.

Serviços disponibilizados:

e-mail, ftp, Usenet,

Telnet, WWW, por ligação PPP, a um máximo de 28800

bps em todas as portas de acesso.

Observações:

A IP disponibiliza acessos à Internet em apenas 24 horas e

fornece aos seus clientes o software inicial, tanto para PC Windows como para Macintosh, através de programas para autoinstalação, facilmente configuráveis, bem como documentação que inclui manual de utilização e de configuração do software, e instruções para configuração do Windows'95.

Preços: taxa de

activação: 1.600\$00; mensalidade: 2.500\$00 até15 horas de utilização, 3.000\$00 até 20 horas de utilização, 4.000\$00 até 30 horas de utilização, e 2\$00 por minuto adicional acima das 30 horas. Aos clientes que subscrevam este serviço, a IP disponibiliza uma área de 100 KB em servidor Web para a criação de uma "homepage" individual: esta facilidade tem uma taxa de activação e uma mensalidade adicionais de 500\$00. A estes precos há que adicionar também o IVA à taxa em vigor.

Contacto:

telefone: (01) 316 03 28 e-mail: info@ip.pt WWW:

http://www.ip.pt
Para além dos serviços
para individuais, o IP
disponibiliza serviços de
acesso para empresas,
por 'dial-up' ou por
linha dedicada, em
modo síncrono ou
assíncrono, serviços de
aluguer de espaço em
servidor Web e serviços
de registo de empresas.
Para mais informações

solicitar por e-mail: sales@ip.pt

PUUG, Grupo Português de Utilizadores do Sistema Unix Pontos de presença (PoPs): Lisboa e Porto.

Serviços disponibilizados:

e-mail, ftp, Usenet, Telnet, WWW, por ligação SLIP ou PPP, a um máximo de 28800 bps.

Observações:

O PUUG
disponibiliza
aos seus clientes
todo o software inicial
(PC Windows e
Macintosh), num
programa capaz de se
autoinstalar e
configurar, bem como
documentação vária,
impressa e on-line.

impressa e on-line.

Preços: jóia inicial,
2500\$00; subscrição:
15.000\$00 por
trimestre, pagos
adiantadamente. O
preço da subscrição
inclui 20 horas de
utilização mensal
gratuita. Acima disso,
cada hora extra custa
300\$00. O IVA está

incluído em todos os preços.

Contacto:

telefone: (01) 294 28 44

e-mail: info@puug.pt WWW:

http://www.puug.pt

Telepac, Serviços de Telecomunicações S.A.

Pontos de presença (PoPs): Alfragide, Almada, Aveiro, Angra do Heroísmo, Braga, Cacém, Castelo Branco, Carcavelos, Carnaxide, Cascais, Coimbra, Estoril, Faro, Funchal, Guimarães, Linda-a-Velha, Lisboa, Matosinhos, Oeiras, Ponta Delgada,

Ponta Delgada, Portimão, Porto, Reboleira, Santarém, Senhora da Hora,



Serviços disponibilizados:

e-mail, ftp, Usenet,





A TELEPAC ADVERTE QUE A EXIPODE TER CONSE

## NET://connection

#### JOGO, POLÍTICA, NEGÓCIOS, CRIME, DINHEIRO... NA INTERNET TUDO SE ENCONTRA **COM AS LIGAÇÕES CERTAS**

É o maior repositório de informação, onde de um modo aberto, interactivo e completamente livre se trocam mensagens, ficheiros e notícias, com qualquer utilizador, em qualquer parte do mundo. Existe um mundo onde tudo se encontra e onde todos podem entrar. Basta ter bons contactos. O mundo é a Internet e a forma mais simples e rápida de lá chegar é o NETPAC. Um pacote criado pela Telepac onde encontra tudo o que é preciso para ter acesso imediato à Internet. O NETPAC é fácil de instalar, é barato e é recarregável (quando acabarem as 30 horas de navegação vai ao Multibanco e carrega).

Telepac, S.A. é o maior operador português de serviços globais de telecomunicações na área da comunicação de dados. É a porta de acesso à Internet em Portugal.

Point Of Presence - Pontos de acesso à Net; a rede da Telepac permite que grande parte dos utilizadores paguem apenas chamadas locais ou regionais.

Poderá encontrar à venda na loja Telepac, em lojas Portugal Telecom, balcões

CTT e agentes autorizados. Nº Verde - 0 800 20 00 79 E é um produto desenvolvido pela Telepac, um especialista em comunicação de dados, que lhe garante não só a maior competência técnica como um custo mais baixo de navegação graças aos cerca de 50 POPs Para Windows 95 - manual, software - Internet Explorer 2.0 versão portuguesa, código de

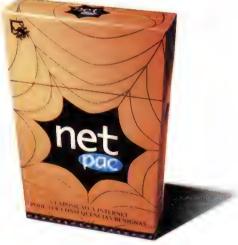
acesso, endereço de correio electrónico.

Microsoft\* Intern Explore conta para recargas, e já tem

30 horas de utilização, preço de 6.950\$00. Para Windows 3.1 - o mesmo à excepção do software que neste caso é o Netscape 2.0, preço de 9.500\$00.

espalhados pelo país.

Para descobrir outro mundo, onde tudo está disponível para sua consulta, basta comprar o NETPAC. Verá que a sua vida muda. Muda desta para melhor.



Compre, ligue e vá desta para melhor.

## ÇÃO PROLONGADA À INTERNET ÊNCIAS BENÍGNAS



Telnet, WWW, por ligação SLIP ou PPP, a um máximo de 28800 bps.

Observações: A
Telepac dispõe de
servers "Netscape
Seguro". A Telepac
disponibiliza aos seus
clientes todo o software
inicial (PC Windows) e
documentação que
inclui manual do

configuração do

utilizador e de

software.

**Preços:** jóia inicial, 1600\$00 + IVA; subscrição:

2500\$00/mês + IVA (15 horas de utilização mensal gratuita), 3000\$00/mês + IVA

(20 horas de utilização mensal gratuita), ou 4000\$00/mês + IVA (30

horas de utilização mensal gratuita); acima das 30 horas de

utilização mensais, cada minuto extra custa

#### 2\$00 + IVA. Contacto:

telefone: 0500 1494 (linha verde) e-mail: support@telepac.pt WWW:

http://www.telepac.pt

Todas as entidades acima citadas oferecem, para além do serviço de login individual, condições especiais para o registo de empresas e ligações por linha dedicada e RDIS/ISDN. Sugere-se o contacto pessoal

por parte dos interessados.

#### ALCE, Associação Lusa de Correio Electrónico

Não se tratará propriamente de um Internet Service Provider, mas não quisemos deixar de a referir, mesmo que de uma forma algo marginal. Se os seus interesses na Internet passam fundamentalmente pelo e-mail e pela Usenet, este pode muito bem ser o passo mais acertado a tomar. A ALCE associou entre si um sem-número de BBS's, de forma a que os utilizadores das mesmas possam aceder ao correio electrónico e aos grupos de news em condições vantajosas, que chegam mesmo a superar aquelas que são disponibilizadas pelos "verdadeiros" service providers: dependendo da BBS a que o utilizador se associe, é possível obter as melhores velocidades de transferência do mercado.

Preços: Cada associado individual paga uma jóia inicial de 500\$00, mais uma quota mensal de igual valor. Não existe agora qualquer limite ao tráfego de email. O pagamento garante igualmente o acesso imediato a qualquer das BBS's

filiadas, exceptuando aquelas de que tenham sido expulsos por justa causa. Os valores indicados estão isentos de IVA.

#### Contacto:

telefone: (01) 7262849 e-mail: info@alce.pt ou através das BBS filiadas na ALCE, via modem:

#### Atos CBIS.

(01) 274 58 08; (01) 274 47 27;

#### Crocodile Zone,

(01) 757 10 83, (01) 758 91 86,

(01) 751 00 76 (linha RDIS), ou ainda

#### (01) 751 00 30 (RDIS); **Datalink BBS**,

(01) 727 48 75; **Game** 

#### Over BBS,

(01) 716 64 64;

#### MacBB\$ Lisbon, (01) 847 78 41, ou

(01) 80 62 29;

#### Meta BBS,

(01) 315 09 69 (das 20h00 às 04h00);

#### Msmac BBS,

(01) 31 43 36, (01) 31 45 04,

(01) 31 46 32, ou ainda (01) 31 53 80 (das

19h30 às 08h00);

#### Psyco BBS,

(01) 391 15 37; **Quark BBS**, (01) 757 10 84;

#### Seven Stars BBS,

(01) 386 43 15, (01) 388 94 91 (das 23h00 às 07h00), ou ainda (01) 381 20 92 (linha RDIS); **SkyLab** 

#### BBS, (01) 727 54 86; SkyShip BBS,

(01) 315 80 88,

(01) 315 14 35,

(01) 315 14 36, ou

ainda (01) 315 80 87;

#### Visus BBS.

(01) 791 07 79, (01) 791 07 82,

(01) /91 0/ 82

(01) 793 58 39,

(01) 795 93 72,

(01) 795 93 73,

(01) 795 93 74,

(01) 795 93 75,

(01) 795 93 76,

(01) 796 21 58,

(01) 796 48 00,

(01) 796 48 06,

(01) 796 48 19, ou ainda, (01) 791 00 15,

(01) 791 07 79,

(01) 791 07 82,

(01) /91 0/ 62

(01) 791 07 84 e (01) 791 07 83 (linhas

RDIS);

KDIS);

#### **IMAGINE Net BBS**

A IMAGinE, não estando filiada na ALCE, oferece condições semelhantes de acesso limitado a email Internet e a cerca de 600 newsgroups (que actualiza de hora a hora com o PUUG), pelo preço de 3.000\$00 por trimestre, IVA incluído. Há ainda uma série de outros serviços que a empresa se afirma pronta a disponibilizar, como seja a produção de HTML, mas para saber mais a esse respeito há que aproveitar os contactos abaixo.

#### Contacto:

telefone:

(01) 846 26 03 modem: (01) 846 26 00

(8 nós a 28.800 bps) e-mail: info@imagine.pt

WWW:

http://www.imagine.pt/imagine/

#### CATS BBS

É uma situação semelhante à da IMAGinE, não fosse a solução encontrada para a taxação dos subscritores. E-mail e alguns newsgroups estão acessíveis gratuitamente, isto é, se descontarmos o preço da chamada de valor acrescentado que a ligação via InfoPac implica: 29\$00 ou 24\$00 por minuto, a partir de qualquer ponto do País.

#### Contacto:

telefone: (061) 86 56 56 InfoPac: 067 192, em "TER?" digite 5, e depois digite "CATS"+ Enter e-mail: info@tail.pt WWW:

http://www.tail.pt/tail/

Se reparou em alguma falha que urge corrigir, ou se tem conhecimento de alguma entidade que fornece acesso á Internet em Portugal e que por alguma razão não viu aqui divulgada, não deixe de nos enviar os seus dados.

Contamos consigo para manter esta lista actualizada tanto quanto possível! Mesmo!

## Grátis: uma ligação à Internet!

Este mês, ao assinar a cyber.net, para além do pacote incrível que já lhe propomos, ainda beneficia gratuitamente de um mês de ligação à Internet.

O serviço é assegurado pela IP - Internet Portugal.

Humm... demasiado bom para ser verdade?

Mas é mesmo! Senão repare, esta oferta é válida por um mês e até um máximo de 15 horas de ligação. Poupa portanto as seguintes importâncias:

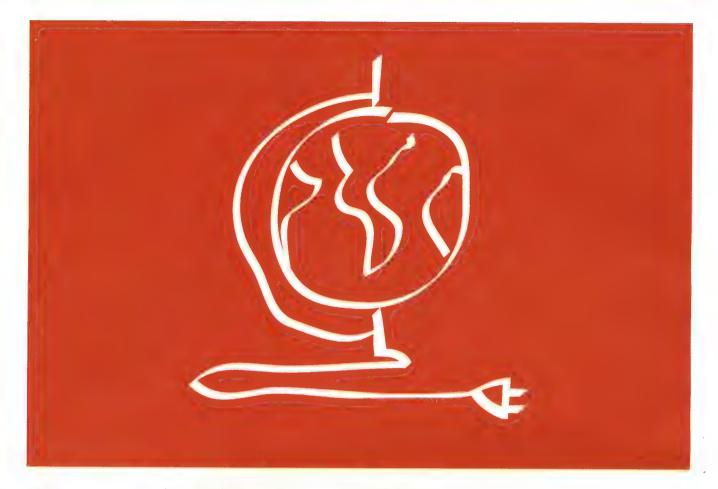
> Jóia de inscrição: 1.600\$00 Mensalidade: 2.500\$00

Depois do primeiro mês bastar-lhe-á proceder ao pagamento da mensalidade.

Para usufruir desta promoção deve preencher o cupão de assinatura abaixo, indicar o número de contribuinte, escolher um endereço de e-mail (do género antonio.silva@ip.pt) e remetê-lo aos nossos serviços.

## NÓS TRATAMOS DO RESTO!

The Control of the Co
SIM, DESEJO ASSINAR A REVISTA CYDET. NET DURANTE 1 ANO (12 NÚMEROS) POR APENAS 9500\$00
SIM, DESEJO USUFRUIR DE UMA LIGAÇÃO À INTERNET (jóia de inscrição + até 15 horas de utilização/1º mês).  ENDERECO PRETENDIDO:  @ip.pt (exemplo: antonio.silva@ip.pt)
MACINTOSH PC
ASSINALE COM UMA CRUZ A FORMA DE PAGAMENTO:
ENVIO CHEQUE Nº BANCO BANCO
NO VALOR DE 9500\$00, À ORDEM DE: ARGUMENTOS, Sociedade de Comunicação, Lda.
AUTORIZO DÉBITO NO CARTÃO VISA MASTER/EUROCARD
Nº LILING VALIDADE
ASSINATURA
VALE CTT Nº
IDENTIFICAÇÃO:
NOME
DATA DE NASCIMENTO
PROFISSÃO LILILIA LILI
MORADA
LOCALIDADE / CÓDIGO POSTAL
TELEFONE CONTR. Nº
(PREENCHA E ENVIE PARA: REVISTA CYBER.NET, R. DO COMÉRCIO, 8 · 1ª, 1100 LISBOA
OU RESPONDA A ESTE CUPÃO VIA E-MAIL: cybernet@telepac.pt) assentiras #10



## O mundo demorou 7 dias a ser criado. Ligue-se a ele em 1.

Internet: tudo o que você precisa para ficar on-line com o mundo é um computador, um modem, uma linha telefónica e muita paciência, se não escolher a IP. A IP é um novo Internet Service Provider a operar em Portugal. E quando dizemos "novo", é como se estivessemos a dizer moderno, activo, ágil, expedito e tudo o mais. E para prová-lo, temos um pequeno argumento, pequeníssimo aliás: o prazo. A IP está em condições de o ligar à Internet em 24 horas. Se quer saber como é que isto se consegue, a resposta é: tecnologia de ponta, experiência dos nossos técnicos e um sentido de serviço único. Se é possível fazer algo pelos clientes, faz-se. E o mais rapidamente possível. IP, Internet em Portugal no mais curto espaço de tempo. Por muito tempo.



# cyber.net

N°10 • Abril 1996 • 950\$00 (Madeira - 1050\$00 / Açores - 1110\$00)

3D Movie-Maker

PORTUGAL 95 CONTINUE

onalidades

Os factos do ano

1000\$
DE DESCONTO
NO SEU
PHOTO CD
(pág. 25)

Faça os seus próprios filmes em casa - Um notável disco para miúdos de todas as idades

Indycar Racing II

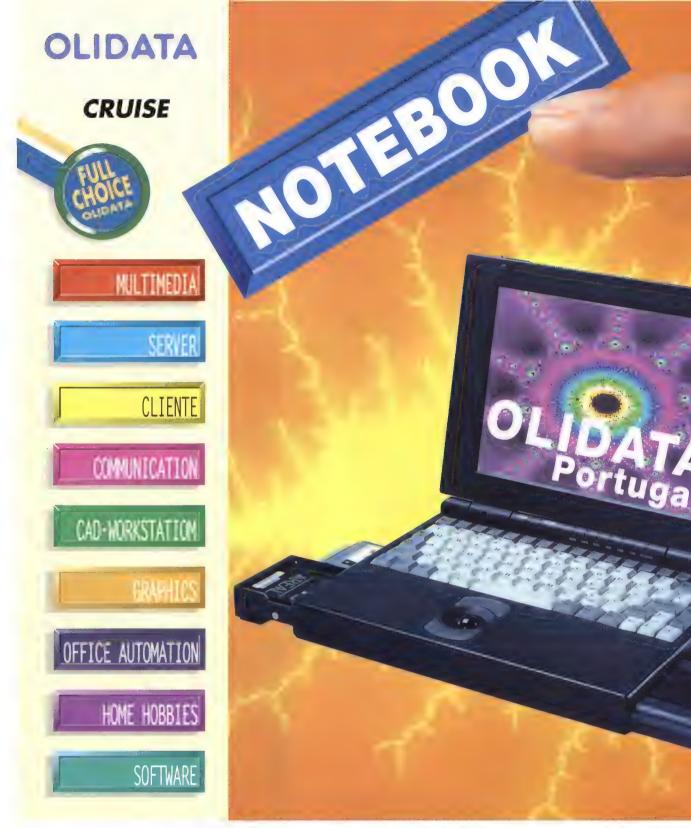
O melhor simulador de corridas de sempre?

## The Dig

Histórias Fantásticas-Spielberg agora em CD-ROM

- 11th Hour
- Rebel Assault 2
- Mission Critical





#### Computadores Portáteis OLIDATA "CRUISE"

A característica principal deste equipamento é a sua extrema modularidade.

As sua principais unidades, Disco, Floppy disk, Ram, CPU, são fácilmente substituidas por outros periféricos, como uma unidade de CD-ROM, placa de som etc. A ligação a uma "Docking Station", transforma este portátil num computador de secretária ou multimédia, permitindo que realize todas as tarefas normalmente utilizadas em computadores de grande porte.

#### Características comuns aos Portatile "CRUISE"

CPU 486 Dx2-66 ou 486 Dx4-100

8/12/16/20 Memória Ram

Floppy disk PCMCIA Possibilidade de substituição por 2º Bateria ou Módulo Som

2 tipo III

Mouse Trackball com 2 teclas Douze/sleep/APM 1.1 Gestor de alimentação Portas de I/O

1 série, 1 paralela (ECP/EPP/EXT/FDD) CTR, PS/2 teclado e docking Power, Paragem, Num lock Caps lodk, Scroll Lock, Pad lock, HDD, FDD, PCMCI Indicadores

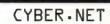
Baterioa/Duração NiMH 3-5 horas como 2-4 Horas Poli Software Pré-instalado MS-DOS 6.22 Windows for Workgroup

290x220x46 2,6Kg. Mono 290x220x49 2,8Kg. poli Dimensões/Peso



Sempre, sempre com os preços mais competitivos do mercado.

Para mais informações, contacte-nos através do telefone (01) 302 12 81







## Como usar o seu CD-ROM cyber.net interactivo

### Clique à porta antes de entrar!

Mais sete sectores interactivos. Imagens, som e vídeo. Sete bons motivos para navegar por mais este número. Atreva-se!

#### Inicialização PC

(Descansem os fãs do Macintosh: a breve trecho também eles vão saber porque se fala tanto da cyber.net Interactivo!)

- 1. Iniciar o Windows
- **2.** Inserir o CD cyber.net Interactivo no leitor de CD-ROM
- 3. Executar o programa de instalação SETUP.EXE contido no CD-ROM

É fácil, pois é. Estavam à espera de quê?

#### Requisitos do sistema (Configuração mínima)

- Windows 3.1 ou superior
- Processador 486 DX2 ou superior

- Leitor de CD-ROM, placa de som e colunas
- 8Mb de memória RAM (mínimo recomendado)
- Placa gráfica com resolução de 640x480 pixels ou superior (256 cores)

## Limite de responsabilidade

(ah, pois...)

Fazemos testes exaustivos a todo o software de demonstração que nos é dado por fornecedores para incluir na revista. Isto implica a instalação e reinstalação do software em muitos PC. Quando ocorre algum problema, não incluímos essa demonstração. No entanto, temos de salientar o facto de que está a usar

um disco de oferta incluído na nossa capa por sua exclusiva conta e risco, e que a cyber.net não pode ser considerada responsável por qualquer perda de dados. Esclarecidos? Vamos a isto...

#### O cyber.net Interactivo

O programa cyber.net Interactivo foi criado numa perspectiva virtual, dividida em sete sectores: Alfa, Lambda, Delta, Fi, Psi, Ómega e Pi (no sentido dos ponteiros do relógio), que surgem após a passagem do cursor. Ao aceder a cada sector entrará no mundo maravilhoso da interactividade.

E agora sim. Tcham-tcham!



## Sector A ALFA ARTE E CULTURA

Com o patrocínio



### PORT-FOLIO: VITOR TEIXEIRA

Vitor Teixeira é um jovem "leitor" da nossa revista e aceitou a proposta de enviar alguns trabalhos interactivos para publicação.

Estudou Engenharia Técnica de Comunicação e das Técnicas Gráficas e é um rapaz cheio de interesses cyber: Punk, Space e



Cultura. Viaje connosco no universo gráfico de Vitor Teixeira.

#### **MAGNUM CINEMA**

Numa altura em que as



comemorações dos 100 Anos do Cinema ainda se fazem sentir, a exposição Magnum Cinema, apresentada pela Culturgeste, não podia ser mais oportuna. Magnum Cinema segue o rasto de duas histórias que o cinema e a fotografia souberam cruzar num universo intimista, muito para além das imagens fétiche do starsystem.

Descubra o outro lado das estrelas na galeria interactiva.

## Sector A LAMDA CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Com o patrocínio

## Vitalis.

#### CURIOSIDADES

Aumente o seu potencial.

Descubra as novas questões da ciência e fique a saber, por exemplo, o que é que dizem dois electrões quando se aproximam?

O quê?

É segredo... até à próxima Interactiva

#### ENTROPIA

Quando pensamos em Entropia imaginamos sistemas complicados, sinergias e desordem. Este mês a cyber.net Interactivo revela-lhe que entropia é também sinónimo de divertimento e de múltiplas probabilidades lúdicas. Pense que o universo tende para um estado de confusão máxima e aplique cada palavra a uma slotmachine. Complicado? Não. Aposte tudo no Casino Interactivo.

#### PAPEL RECICLADO -FORUM AMBIENTE

Numa época em que as preocupações ecologistas continuam tão em voga, a Revista Interactiva, em colaboração com a Forum Ambiente decidiu ensinar a fazer papel reciclado.

Como receita, fornecemos os utensílios e as matérias-primas e, ensinamos tudo.

Basta de conversa... e torne-se um ecologista como nós. Definitivamente estamos na moda!!!



Com o patrocínio



#### SAIR COM PEDRO BURMESTER

Este mês a cyber.net Interactivo propõe-lhe um passeio nocturno pela Invicta. Mas não fomos sós, quem nos acompanhou foi nada mais nada menos que Pedro Burmester, um dos mais famosos pianistas portugueses da actualidade. Percorrendo espaços, capturando imagens e







CYBER-NET Interactivo

olhares, ficamos a conhecer um pouco mais de música e da noite.

#### MONTRA DE CINEMA

Continuando a apostar em cinema de qualidade, a Interactivo propõe-lhe este mês 3 excelentes filmes: Get Shorty, Jour de Fête e Mighty Afrodite. Depois de "Pulp Fiction", John Travolta recuperou a fama dos anos 70 para se tornar um dos actores mais requisitados da actualidade. Em "Get Shorty" interpreta o papel de um agiota que vê no mundo do cinema um óptimo meio para fazer fortuna. A seu lado surgem nomes tão sonantes como Gene Hackman,



Rene Russo e o risonho Danny deVito.

"Jour de Fête" é uma reposição tardia de um dos mais deliciosos filmes de Jacques Tati, filmado na década de 60. Agora as desventuras do carteiro François surgem em versão colorida, tal como Tati tinha sonhado.

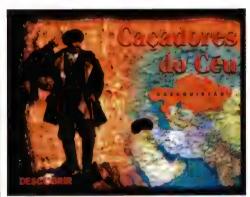
"Mighty Afrodite" é o novo filme de Woody Allen, onde mais uma vez o realizador recupera o tema das relações humanas, encenando mitos e personagens, tendo como núcleo uma "Poderosa Afrodite".

Saboreie connosco estas imagens e diriga-se ao cinema mais próximo.

#### CACADORES DO CÉU

No Cazaquistão, uma república da ex-URSS, a prática da caça com águias ainda é uma realidade. A pretexto deste tipo de falcoaria, a nossa reportagem leva-o a um outro mundo onde os homens ainda respeitam os mais íntimos sinais da vida selvagem.

Descubra todos os pormenores na próxima revista "Descobrir".



Sector **MEDIA** 



Com o patrocínio

#### SIEMENS

#### **MILIA / JOVENS** CRIADORES

O mais importante certame Multimédia ocorreu este ano nos dias 9 a 12 de Fevereiro, em Cannes.

Contando pela primeira vez com a presença da Forum Multimédia - o único stand português - o MILIA 96, revelou o que de melhor se faz nesta área a nível

mundial.

Com uma secção dedicada aos Jovens Criadores, a nossa reportagem desvenda-lhe alguns segredos e muita imaginação ...

#### CD ROM FILHOS DA MADRUGADA

A obra de José Afonso é tão vasta que facilmente imaginamos dezenas de projectos possíveis sobre versões dos seus poemas e canções. Depois do disco "Filhos da Madrugada", uma homenagem de vários grupos portugueses ao compositor, a BMG decidiu editar a versão original em CD-ROM. O resultado está aqui! Vinte grandes versões cheias de imaginação e capacidade interactiva. Descubra a obra de Zeca Afonso pelas imagens e música dos novos artistas



portugueses.

Com o patrocínio



#### VIOLINO

Um dos instrumentos mais antigos é desvendado literalmente nesta edição da cyber Interactivo. Conheça a história e ouça algumas das composições para violino de Mozart, Schubert, Beethoven e tantos outros ...

Desperte para a música clássica e já agora não perca a primeira edição da revista Forum Clássica.





#### **FESTIVAL INTERCÉLTICO**

Ao comemorar sete anos, o Festival Intercéltico continua a privilegiar o encontro da tradição com a divulgação da música



céltica. A nossa revista não podia deixar passar este acontecimento, único no nosso país e, por isso, leva-o a descobrir outros sons, que nos reportam a ambientes medievais e a muita alegria. Se não pode estar presente sente-se na plateia interactiva e dance connosco.

#### LOU REED

A pretexto de "Set The Twilight Reeling", o novo álbum de Lou Reed, a cyber.net Interactivo convida-o a desvendar o percurso musical de uma das faces dos Velvet Underground, a banda mítica de Nova lorque (e do resto da galáxia!).
Música, discografia e imagem compõem o artigo interactivo de um músico que depois de "Magic & Loss" continua igual a si próprio (e ainda bem).

Sector Pi

#### SOBRE RODAS

Como em todas as capitais, Lisboa descobriu há pouco que patinar é uma das melhores sensações. Se não tem patins ou recusa as quedas aparatosas, não se preocupe... instale-se confortavelmente em frente ao computador e patine connosco. Seguro e emocionante q.b.

**BODY BOARD - VIVALDO** Imagine um cyber homem num



espaço cyber e uma aventura completamente interactiva. Consegue?

Entre no mundo de Vivaldo e descubra como.

## Sector ( Omega MODA

#### DISCO

Na noite de 18 de Fevereiro o "Maxime" encheu-se de personagens dos anos 70. À nossa frente desfilaram Twiggys, Janis Joplins e muitos, muitos John Travoltas ... A imaginação e o riso fizeram o resto.

Divirtam-se com a geração do Disco Sound e já agora convide os seus pais ...

#### CENTRO COMERCIAL



### SIEMENS

Venha descobrir o que a Siemens tem de novo neste espaço INTERACTIVO.

São dois os caminhos para este novo mundo:

Pelo sector  $\phi$ 



Dentro do espaço interactivo com os diversos sectores, escolha o símbolo e entrará no nosso sector.

Ao passar o cursor na referência **SIEMENS** , Clique-a e ... espante-se!

Pelo "espaço comercial"

Depois do Genérico e do Editorial surge-nos um espaço interactivo com diversos cubos. Clique o cubo qure estiver mais alto. Ao vislumbrar a referência **SIEMENS**, Clique-a e ...espante-se!

#### In Pursuit of Greeed

#### (Win 95& DOS)

Esta demo pode demorar muito tempo a ser instalada, mas vale a pena esperar. Há por aí versões mais fracas da demo Greed, mas nós conseguimos arranjar-lhe a melhor e mais recente.

Pode escolher entre cinco personagens: Mutant, Mooman, Cyborg, Dominatrix ou Lizard Man. Há três níveis ENORMES para explorar e montanhas de armas especiais para descobrir como o dispositivo Clone e a Land Mine.



Basicamente, o jogo é do género do Doom. Como cacador de prémios, você pesquisa as

▲ Este é um dos maus da fita que vai encontrar no terceiro nível. Talvez possa apelar à sua boa vontade. Ou talvez não.



▲ O jogo começa com vídeo de ecrã inteiro. Talvez fosse isto que eles queriam dizer com a doença das vacas loucas

estações espaciais superpovoadas à procura de tesouros, abatendo os inimigos pelo caminho. Prima F1 para obter a lista completa dos controlos principais.

O Greed corre melhor num PC mais rápido, mas se possuir um 486 lento, não desespere. Terá oportunidade de apressar as coisas reduzindo o tamanho do ecrã do jogo.

Sistema Mínimo: 486, 8Mb RAM, 34Mb HD Softdisk Publishing: Tel. 0044 1800 8312694



▲ Os desprezíveis homens verdes tentarão empurrálo para dentro de água, e aí tem de voltar ao início. Felizmente, pode tirá-los do caminho.

Rayman é um simpatiquissímo personagem da banda desenhada que terá de guiar através dos vários níveis de animação de alta qualidade e de jogabilidade diabólica. A nossa demo deixa-o experimentar um nível da secção Dream Forest.

Utilize as Setas para se mover, Ctrl para saltar e Alt para esmurrar.

Sistema Mínimo: 486, 8Mb RAM UbiSoft: Tel. 0044 181 9414004

## Avenger (Win) O Avenger è uma

espantosa versão do clássico arcade Defender, concebido para correr em Windows. Voe por terrenos montanhosos, abatendo extra-terrestres e protegendo os seus homens. Se um extraterrestre apanha um dos seus homens, vai directamente para o topo do ecrá e torna-se um super extra-terrestre quase invencivel.

Sistema Mínimo: 386, 4Mb RAM, 0.5Mb HD Alex Dunney

## IndyCar II

Este mês destacamos especialmente a demo do IndyCar Racing II: o melhor jogo de corridas de sempre. Dê algumas voltas com esta espectacular

Sistema Mínimo: 486, 8Mb RAM, 14Mb HD Virgin Interactive: Tel. 0044 171 3682255

#### The Interactive **Guide to** Ferrari (Win)



▲ Clique na imagem principal para ver um vídeo do carro derrapando para fora da pista.

Eis a mais recente produção multimédia. Desde a fabulosa banda sonora de jazz ao maravilhoso interface, o Interactive Guide to Ferrari positivamente tem estilo. Conseguimos obter uma demo interactiva exclusiva apresentando o F355 Berlinetta, o carro usado pelos maus da fita em GoldenEye. Clique na imagem do carro e será presenteado com um vídeo do F355 a derrapar fora da pista. Melhor ainda, se clicar novamente no vídeo, ele aumenta para ecrã inteiro. Sente-se e relaxe observando um carro de sonho

Sistema Mínimo: 486, 4Mb RAM Global Beach: Tel 0044 1734 342699

## **Speed Haste**



▲ Há uma espécie de arte definida para dar as curvas no Speed Haste.

O Speed Haste é um jogo de corridas arcade muito viciante e com uma banda sonora colossal. A nossa demo apresenta duas pistas podendo escolher entre o Grand Prix ou os Stock cars. Os Stock cars derrapam muito mais que os seus homólogos do Grand Prix.

Se precisar de acelerar o jogo, escolha a visualização dentro do carro premindo F2 e reduza o detalhe dos gráficos. As teclas iniciais são as Setas para se mover, A para acelerar e Z para

Sistema Mínimo: 486, 8Mb RAM, 7Mb HD Electronic Arts: Tel. 0044 1753



▲ Faça demasiadas noitadas e quando der por isso já foi sugado para o seu próprio livro de banda

#### Comix Zone (Win 95)

A Sega finalmente demonstrou a sua perícia em PC com o Comix Zone. O artista Sketch Turner é sugado para a história do seu próprio livro de banda desenhada e tem de lutar para voltar à realidade. O jogo é mais do género livro de banda desenhada em vídeo quadro a quadro do que o normal 'soco-neles'. A nossa demo deixa-o experimentar a primeira 'página' do livro. As teclas utilizadas são o A para saltar, o Z para Acção e as Setas para se mover. Sistema mínimo: 486, 8Mb RAM, 2.5Mb HD Sega PC: Tel. 0044 171 3733000

#### **REVISTA**

#### cyber.net

Conselho Editor al Dr. Correia Freitas, Dr. José Magalhães Eng. Graça Carvalho, Eng. Nuno Guimarães

#### COORDENAÇÃO GERAL

Fernando Mendes

#### **EDICÃO**

Paulo Bastos

Tiago Carvalho Filipe Santos Carlos Marques

Nuno Marki Pedro Ribeiro Tradução Paula Antunes Rosário Nunes

#### IMAGEM E PRODUÇÃO

Jorge Vicente Design gráfico Fernando Mendes Susana Duarte

João Carvalho

#### **DEPARTAMENTO COMERCIAL**

Diogo Vasconcelos

PUBLICIDADE Tomás Mancellos (coordenador) José Salazar Dina Nascimento

(01) 886 45 55



IMPRESSÃO PRINTER PORTUGUESA, SA B<sup>2</sup> S Carlos - Mem Martins

FOTOLITO/MONTAGEM GRAFIL S Casa de Stª Leopoidina - Queluz de Baixo

DISTRIBUIÇÃO

.

As publireportagens presentes na revista Cyber.net aparecem com a referência "PubliReportagem", sendo devidamente destacadas do restant corpo da revista.

As informações transmitidas pelos nossos anunciantes são da sua exclusiva

. TIRAGEM 30 000 Exemplares SOLICITADA AUDITORIA À



são traduzidos ou reproduzidos das revistas .net a CD Rom Today pertencem à Future Publishing Limited, Grã-Bretanha, 1994, 1995 e 1996.

Para mais informação sobre estes artigos e outras publicações da Future, consulte via World Wide Web, a página



## Como tudo isto funciona

Seja porque está interessado em comprar novos CD-ROM ou apenas porque faz tenções de se manter bem informado, a cyber.net tenta dar-lhe toda a informação de que necessita. O nosso novo sistema de classificação foi concebido para lhe fornecer todos os detalhes de que precisa de uma forma simples, eficaz e directa, sem quaisquer confusões. Eis como

#### Classificação Geral ★★★☆☆

No fundo, tudo se resume a isto. A classificação por estrelas que sempre utilizámos varia entre meia estrela (discos patéticos e que não deveriam ser aceites nem mesmo como presente), e quatro estrelas e meia, que são os que primam pela excelência. Em toda a nossa existência, vasculhando entre as análises da redacção inglesa e as nossas próprias, somente concedemos a perfeição das cinco estrelas a dois discos, o que significa que eles são realmente

Num grupo de discos de qualquer categoria em teste, se dois ou mais receberem quatro estrelas, escolhemos um vencedor e atribuimos-lhe a recomendação de Melhor Compra. Se empatarem a quatro estrelas e meia, o vencedor receberá por princípio a nomeação para A Escolha do Editor por flagrante magnificência. Haverá também nomeações pata A Escolha do Editor às análises de Títulos em Destaque que mereçam quatro estrelas e meia. Em qualquer dos casos, é um selo de indicutível qualidade.

A classificação geral indica-lhe até que ponto o software possui de facto alguma qualidade, mas para o ajudar a fazer uma escolha acertada e informada, incluímos também classificações em separado, que abrangem factores específicos que contribuem para essa classificação geral final. Confusos? A gente explica...

#### Conteúdo/Jogabilidade

Aplica-se à qualidade e quantidade do conteúdo do disco. Um disco de referência, por exemplo, tem de ter muita e boa informação. Se o CD falha numa destas áreas, perde pontos. Esta classificação também se aplica ao conteúdo educativo dos discos para crianças, e por aí fora. Nas análises dos jogos, a classificação de Conteúdo será substituída pela de Jogabilidade.

#### Apresentação

Apresentação abrange duas áreas importantes. A primeira foca o design da interface - se é simples e atractiva, e se é adequada ao assunto. Em segundo lugar, a categoria Apresentação tem em consideração os extras multimédia, incluíndo a qualidade e a conveniência do vídeo, a animação, as imagens e o som.

#### Valor



É óptimo quando se consegue um disco topo-degama, com uma apresentação fascinante e um conteúdo excelente, mas se for caro demais continua a ser na prática um desperdício de dinheiro. Da mesma forma, um disco pode ser superbarato e mesmo assim não valer o dinheiro que pedem por ele. Comprar discos maus não é propriamente um bom

#### investimento...

Com este sinalzinho verde, assinalamos as melhores características de um disco (partindo do princípio de que elas existem).

Quer sejam pequenos defeitos ou grandes falhas, assinalamos assim as imperfeições que afectam a qualidade geral do disco.

Aqui encontrará o nome e o telefone do distribuidor português ou, na sua inexistência ou desconhecimento, o contacto do distribuidor internacional. A cyber.net insiste em chamar-lhe à atenção para CD-ROM que, mesmo não existindo no nosso mercado, possam ser merecedores da sua curiosidade. De resto, o mercado de software em Portugal sempre se fez em grande parte por encomendas postais.

Se um disco corre (bem) ou não no seu computador depende de vários factores. O mais importante é o tipo de processador que possui e a quantidade de RAM (memória) da máquina. As especificações recomendadas aparecem em cada análise, mas partimos do princípio que tem uma placa gráfica com capacidade de visualização de 265 cores em Windows, uma placa de som Sound Blaster compatível e uma drive de CD-ROM de dupla velocidade (ou mais). Não recomendamos que corra discos multimédia em Windows 95 com menos de 8Mb de RAM.

#### Windows



Estes logotipos assinalam se

o disco é concebido para correr em Windows ou em DOS. Quase todos os discos concebidos para Windows 3.1x poderão correr em Windows 95, mas alguns discos, como a nova versão do Cinemania e outros, são especificamente concebidos para Windows 95 e não funcionarão em versões mais antigas. Estes merecem a impresso no topo da página da referência "uso exclusivo em Windows 95".

#### Hipertexto

"Palavras-chave", destacadas em negrito e numa cor diferente da do texto do corpo principal do artigo (assim) lembram-lhe a presença de informação adicional à margem do artigo.

#### Veja tambem

Esta referência chama-lhe à atenção para outros discos de género semelhante.

Resta-nos lembrar-lhe que o espaco que a cyber.net dedica ao multimédia não se limita aos jogos. NÃO SOMOS UMA REVISTA DE JOGOS. O mercado português começa a ficar atravancado de revistas desse estilo com diversas origens, mas a cyber procura ajudá-lo a escolher por entre a grande diversidade de títulos ao seu dispôr. E isso significa que temos de manter um olhar atento aos títulos de referência (enciclopédias, bases de dados, etc.) e acessórios que melhor rentabilizam as nossas máquinas. Não temos nada contra os jogos, de que somos grandes adeptos. Queremos é ir um pouco mais além...

## A equipa cyber.net



Fernando Mendes Coordenador Geral



Paulo Bastos Director Editorial



Tiago Carvalho Editor



Tomás Mancellos Director Publicidade



losé Salazar Publicidade



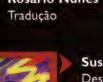
Dina Nascimento Publicidade



Paula Antunes Tradução



Rosário Nunes Tradução



Susana Duarte Design Grafico

## Súmario

Breves	

### **Títulos principais**

1	3D Movie Maker da Microsoft	12
	Os miúdos podem agora realizar os seus próprio	s filme:
	animados com este disco revolucionário.	

The Dig. de Spielberg12	ł
Era para ser mais uma das Histórias Fantásticas de	
Steven Spielberg, mas o dinheiro não dava e acabou p	0
ser produzido como ana aventura em CD-ROM. Aindo	7
bem.	

Consolas	LR
Alguns jogos par <mark>a as ditas cujas</mark> .	
IndyCar Racing II	22
O melhor simulador de corridas de sempre? Demos	

umas voltinhas neste último disco da Virgin e não ficámos nada arrependidos. Al Unser Jr.

#### A Jack Kerouac ROMnibus Herói da Literatura Americana e expoente da "Beat

Generation" eis o CD-ROM que faltava!

#### The Marilyn Monroe Files Foi mesmo suicídio ou houve outras influências por detrás?

### CDs de Referência

The Philips Yearbook'95	29
Portugal 95	30
Andámos a vasculhar um arquivo de jornais	Oprimeiro

#### Andámos a vasculhar um arquivo de jornais. O primeiro. O do Correio da Manhã!

### Jogos

11th Hour	24
Rebel Assault 2	2
Mission Critical	2
Dust	28

## Breves

### Estado utiliza Multimédia!

pouco e pouco as mentalidades estão a mudar. Os organismos estatais compreendem que têm de estar mais

próximos do consumidor ou de potenciais investidores no mercado português. O ICEP - Investimentos, Comércio e Turismo de Portugal lançou um CD-ROM com o sugestivo nome de "Exportinfo". Escrito em inglês, este CD é uma base de dados muito bem conseguida graficamente, destinada à promoção das empresas exportadoras portuguesas. 273 empresas estão inseridas com a informação a poder ser pesquisada de duas maneiras: intuiivamente ou de forma mais avançada. Também dá para observar quais das empresas foram distinguidas com o simbolo de PME Prestígio do BNU e IAPMEI.

É que o ICEP está a apostar em força nas novas tecnologias, e o Eng.
Martinho Falcão apontou alguns números: registaram os nomes portugal.org e icep.com nos Estados Unidos, onde têm um servidor Windows NT que aceita 2500 acessos em simultâneo, tendo 23 das delegações equipadas com e-mail e FTP. Apenas 10 não o podem fazer, grande parte porque





estão em locais não servidos pela rede (caso de alguns PALOPS).

Alguns na forja, outros já prontos, são os CD's com informação sectorial – Vinhos, Cerâmicas, Utilidades

Domésticas – que servirão

Domésticas – que servirão essencialmente como instrumentos de consulta nas feiras internacionais, sendo trilingues.

Ahl, faltava dizer que o "Exportinfo" é vendido comercialmente por 15.000 escudos e pode ser pedido pelo telefone 793 01 03.







#### Novas da Microsoft

#### Office em Português

O Office'95 em Português (Europeu, Yes!!!) foi lançado a meio de Fevereiro passado sendo o primeiro conjunto completo de aplicações de 32-bits desenvolvido para o nosso país. A versão Standard inclui os conhecidos programas Word, Excel, Powerpoint e o Schedule+ sendo acrescentado o Access na versão Professional. Para máquinas musculadas, esta nova suite necessita de 124MB para instalação completa (e de preferência um CD-ROM pois estão a imaginar colocar uma quantidade impressionante de disquetes... : ( não dál) e de um mínimo de 12 MB RAM para o Access, mas é melhor ir colocando 16, é mais seguro! Todas as funcionalidades que foram observadas no Windows'95 estão lá, com a vantagem de estarem em português :))

#### Videomanias

Entretanto, a Intel e a Microsoft anunciaram que irão trabalhar com líderes de indústria de telecomunicações e dados como a AT&T, Picture Tel entre outras para alcançar um standard em software de conferência baseado em computadores pessoais. Este trabalho em conjunto visa assegurar que este software possa ser ligado entre eles e com serviços multiponto, para que o utilizador final tenha uma utilização simples.

#### ...e Solbi certificada

A Microsoft também anunciou que a Solbi foi o primeiro fabricante português a ser certificado com a designação "Designed for Windows" para alguns dos sistemas de hardware (a marca City Desk) que assembla e comercializa. Para obter esta certificação, "voaram" alguns computadores para os laboratórios de compatibilidade da Microsoft e depois de devidamente testados foram aprovados seis sistemas, tendo a própria Microsoft Portugal ficado satisfeita com esta decisão no que à qualidade dos produtos respeita.

## Breves

### Novas bombas no mercado

AST Computer renovou toda a sua linha de PC's desde o novo (se é que este adjectivo pode ser utilizado em Informática tal a velocidade a que se fazem as coisas) Bravo LC até ao Rolls-Royce, o BRAVO MS-T 6150 equipado com o processador Pentium Pro de 150Mpz.

Com aquelas especificações técnicas que ninguém entende e ninguém quer mesmo saber, estes computadores aparecem com memória RAM standard de 8M RAM (16M no topo de gama, o que iá é um número aceitável).

O MS-T 6150 vem directamente de fábrica com Windows NT 3.51,

placa de som Sound Blaster Vibra 16-bit e gráfica PCI 64-bit ATI. O disco rígido é que é uma pequena maravilha: 1.6 Gigas! Yes!

Os modelos mais ao alcance de bolsas terrenas (LC e MS) vêm com possibilidade de escolha em relação ao sistema operativo: Windows'95 pré-instalado, mas com o DOS/Windows for Workgroups 3.11 também pronto a utilizar, é só escolher!

A PRECOM Portugal representa em Portugal a AST Computer e podem telefonar a pedir mais informações: 01-915 26 87

#### **IBM** Activa

A IBM também entrou na senda multimédia com a nova gama Aptiva preparada para ser um óptimo electrodoméstico: telefone e televisão que se cuidem! Incorporando um processador de suporte multimedia chamado Mwave, os computadores da "old lady" IBM permitem um vídeo de movimento e ecran total e uma qualidade de som semelhante à de um CD.

Para um preço que eles consideram acessível, o Aptiva vem com 16MB RAM de série e com possibilidades de utilizar todos os processadores Pentium, mesmo o novo de166Mhz. O hardware não se fica por aqui, tendo modem e fax incorporados. transformando o computador num centro de comunicações onde se combinam possibilidades de conversação e gravação telefónicas. Para a Internet, basta carregar num único botão: Compuserve eWindows Internet Connection estão do outro lado do écran. Além disso, a "máquina" vem carregada com uma quantidade de software de produtividade, educação e iogos impressionante!

#### Que MIMO...

O MIMO agora, até nos grava as mensagens. Os 23000 clientes MIMO da TMN já têm possibilidade de receber as mensagens que não puderam receber porque tinham o telemóvel disponível ou desligado. Este serviço foi disponibilizado o mês passado, sendo inteiramente gratuito, quer na mensalidade, quer nas chamadas que o utilizador faz para ouvir as mensagens. O último dos telemóveis MIMO é o Alcatel HC 400 com cartão recarregável, já com 10 000\$00 de chamadas e a custar 64.900 escudos.

#### Tiro aos monstros

A destruição total e os gritos lancinantes estão prestes a chegar ao Chiado. Os craques do "tiro neles" em versão DOOM andam divertidíssimos a matar adversários no Cyber.bica (Cyberbica@mail.telepac.pt). Pelo menos foi para isso que este café muito ciberespecial lançou um campenato de DOOM ao qual aderiram cerca de meia centena de interessados em matar o seu semelhante de uma forma virtual. É que o número de vezes que se mata o opositor é uma das formas de ir passando eliminatórias até chegar à batalha final, na qual o sobrevivente voa para Londres, com mais um acompanhante, ficando o desconsolado defunto a ver Londres por um modem... Pelo meio, assinaturas desta maravilhosa revista :), pins e t-shirts serão os prémios que os concorrentes receberão se tiverem gatilho certeiro...



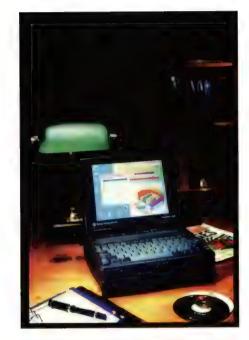
### TI Extensa

Texas Instruments, com sede na cidade dos cowboys (Dallas,eh,eh) lançou novos modelos de computadores portáteis com processadores Pentium ao preço a que a concorrência vende os 486 (pelo menos é o que eles dizem!). Qualquer um dos modelos (550 e 560) está equipada com um Pentium a 75Mhz e com espaço em disco e com memória standard de 8MB, medianamente suficiente para o Windows'95 e para "aguentar" com os "rapidissimos" (deixem-me rir!) CD-ROM 4x. Com o leitor de CD's e a drive de disquete que pode ser retirada para a instalação de uma bateria, estes computadores são muito úteis para apresentações de negócios. E que topo de gama! Com 700 contos mais IVA, a TI oferece-te (é uma maneira de dizer...) um computador portátil com disco de 1.2 Gigas, som estereo compativel sound Blaster Pro de 16-bits, com capacidade de gravação e de leitura audio, através de altifalantes e microfone incorporados. Tudo em um! O Steve Lair, vice-presidente para o marketing, gostou! Nós também gostariamos...

#### ...lanca TravelMate 5200

E autoelogia-se com o novo computador portátil TravelMate 5200. com o novo processador Pentium de 120Mhz com bus PCI, ecran superVGA, bateria com autonomia de 5 horas, e para quem ainda não está cansado de especificações: disco de 1.2G, memória de 8MBRAM expansível a 32MB e um preço interessante: 899.000 escudos! Segundo a TI será um novo





standard em termos de performance e versatibilidade. Como o lema sugere: "Start Doing Extraordinary Things"

#### e "encaixa" nas Dockmate!

Para quem comprar o portátil do qual falamos umas quantas linhas acima, a Tl lançou uma nova linha de docking stations com tamanha "conveniência e versatilidade que o Travelmate torna-se no único computador que o cliente alguma vez precisará", como afirmou Steve Gonzalez.

Quatro modelos diferentes apoiam as diversas funcionalidades para as quais é mais necessário um computador: Multimedia com CD-ROM amovível e altifalantes stereo; Dockmate e Dockmate Plus com as várias ligações de portas e altifalantes incorporados e a Dockmate Net Ready, preparada para o trabalho em rede, com uma porta Ethernet 10BaseT. Serão lançadas para o mercado por preços entre os 57 e os 215 contos. É só enfiar e está pronto usar!

#### As estações de trabalho serão,

Unisys acelera

As estações de trabalho serão, num futuro muito próximo, os P.C's que teremos nas nossas secretárias de mogno (ou de contraplacado como a de certos jornalistas...) e dá gosto pensar em ter uma máquinazinha com um Pentium a 150 ou 160 Mhz e um discozito de 1 GB. Com um Kit multimedia completo (embora o leitor de CD-ROM seja só um 4x)... É evolutivo, com seis slots de expansão livres e está certificado para todos os principais sistemas operativos (dos Windows, 95 e NT ao Unix, passando pelo novell Netware e OS/2).com a Unisys a fornecer de fábrica, qualquer um destes sistemas pré-instalados. É só escolher... e a garantia é de três anos (o tempo suficiente para o computador não valer um chavo!). O preço, esse, deve ser uma coisa com alguns zeros...

#### Magia no Écran

Vou falar da S.G.- não dos cigarros mas da empresa que faz a cabeça dos designers gráficos de todo o mundo e arredores (eheheheh). E sabem que já podem trabalhar com as Workstations Indy da Silicon Graphics? E que elas estão no Atelier Prático da Planet Megastore ali na Avenida da República? E que você devia estar a ir para lá enquanto lê a nossa revista (evidentemente que não se vai esquecer dela!). Bem, esta parte não é tão verdadeira mas vale pena olhar e trabalhar com as máquinas que tornaram real o Jurrasic Park.

Parando com a brincadeira, a
Planet vai abrir cursos de
aprendizagem de programas
profissionais de tratamento de
imagem, páginas WWW, e de criação
de imagens 3D.
E pode ter mais informações pelo
0500 16 24. É grátis! (as
informações, não o curso:)

### Realidade, o quê?

Diriam muitos professores. Mas há professores e professores... Lurdes Camacho não é de certeza daquele tipo de professores cinzentos. Pelo menos da maneira como a professora nascida em Olhão que concluiu o Mestrado em Comunicação Educacional Multimedia com uma tese sobre Realidade Virtual que alguma mente iluminada fez colocar em livro. Em estilo académico (tudo explicadinho) este livro aborda-nos o passado,o presente e lança pistas para um futuro melhor...

J.O.

## Breves

### Symantec a Laser(data)

A Symantec Europe escolheu a Laserdata (tel: 01-4214331) para a distribuição de todos os produtos da casa-mãe, a Symantec Corporation. Esta empresa, que desde a sua fundação já aglutinou 15 concorrentes, tem uma gama de soluções informáticas que estarão agora disponíveis em Portugal através da Laserdata e que engloba alguns produtos como: toda a gama Norton (Utilities, Antivirus, Navigator e PcAnywhere) para o Windows'95, os produtos Delrina, que inclui Cyberjack, um "pack para a Internet e o popular Winfax, além da linguagem de programação C++ e do ACT! um programa para gestão de contactos.

...e o VISIO tem Technical Edition

O VISIO, conhecido programa para criar organogramas tem agora uma Technical Edition (versão 4.1) que ajuda o utilizador a executar desenho técnico sem precisar aprender a trabalhar com os sistemas de CAD. Esta ferramenta vem provida com 1500 smartshapes prontos a usar e escantilhões para áreas como a engenharia mecânica, esquemas eléctricos, entre outros. Quanto a preços, a actualização a partir do Visio 4.0 custa 43 210 escudos para um programa de 59 210\$.

#### Para gravar melhor...

Já estão no mercado dois novos aparelhos de ditado portáteis da Philips. Lembrou-se daquela ideia genial e não tem nenhum papel à mão? Vai fazendo minutas de cartas enquanto está parado num engarrafamento monumental? Com os novos modelos Voice Tracer 281 e 283, concebidos a pensar em quem precisa de registar apontamentos rápidos e em qualquer local, pode fazer tudo isso. O "topo de gama", o Voice Tracer 283, vem com várias funções: entrada de micro para gravações externas, rebobinagem rápida, e correia de pulso, não vá o gravador cair ao chão...

#### E três Grandes entendem-se!!!

Não estamos a falar do Benfica, Sporting e Porto mas sim da Grundig, Olympus e Philips que chegaram a acordo sobre o que será o standard no que respeita aos sistemas de ditado digital. Os profissionais de jornalismo, especialmente o radiofónico poderão utilizar estes sistemas que funcionarão com cartões PMCIA S-RAM permitindo uma gravação de 10 minutos por Megabyte de capacidade de armazenamento ou 20, em modo long-play, com total capacidade para PC's. Desta maneira, pode-se fazer gravações, e tratá-las digitalmente de modo quase automático!



PC CD-ROM

Conqueror - Sierra ........8.995\$

Creature Shock ......8.995\$

Cyberbykes ......9.995\$

D (Horror Aventure) ......11.995\$

Dangerous Creatures ......6.995\$

Conspiracy .....

Loja 1 - C.C. Babilćnia, Loja 70 - 2700 AMADORA Tel. (01) 492 14 31

Loja 2 - Rua D. Pedro IV, 12 - 2745 QUELUZ Tel. (01) 436 10 08/436 15 38









11th Hour (7th Guest 2) 11.995\$	Destruction Derby
Action Soccer	Dinossaurs Encyclopedia .
Actua Soccer6.995\$	Discworld
Air Havoc Controller 7.995\$	Dog Fight
Aliens - Comic Book Adv9.995\$	Encarta 96 (Microsoft)
Angel Devoid	Endorfun
Animals in Motion5.995\$	F-117A
BC Racing7.995\$	Fade to Black
Bureau 13	FIFA Soccer 96
Burncycle10.995\$	Flight of the Amazon Queen
Burntime	Football Glory
Caesar 28.995\$	Gabriel Knight 2
Castelos de Portugal7.900\$	Golf - Multimédia Edition
Christmas Lemmings3.995\$	Grand Prix Manager
Championship Manager 29.995\$	Great Artists
Cinemania 96	Gunship 2000
Chronomaster9.995\$	Hell
Collection of Clipart 900\$	Indi Car 2
Collection of Doom Utilities 900\$	Inordinate Desire
Collection of Horror & Fantasy 900\$	Irom Assault
Collection of Languages900\$	Isle of the Dead
Collection of Morph900\$	Jungle Strike
Collection of OS/2 Programs900\$	Loadstar
Combat Air Patrol 7.995\$	Machester United
Command Advent. Starship7.995\$	Magic Carpet 2
Command & Conquerer 11.995\$	Master of Magic
Data Disk 3.995\$	Mechwarrior 2
	10 10 00

8.995\$

Dark Sun 2	NBA Live 96
Darkseed8.995\$	Need for Speed
Destruction Derby 8.995\$	NHL'96
Dinossaurs Encyclopedia9.995\$	Operation Body Count
Discworld 8.995\$	Passion for Art
Dog Fight5.995\$	Phantasmagoria (7 CDs
Encarta 96 (Microsoft)12.995\$	Pinball World
Endorfun	Pitfall (W'95)
F-117A	Police Quest 4
Fade to Black	Police Quest Swat
FIFA Soccer 96	Portugal 95-Os factos do a
Flight of the Amazon Queen .8.995\$	Power Drive
Football Glory8.995\$	Primal Rage
Gabriel Knight 211.995\$	Psycothron
Golf - Multimédia Edition5.995\$	Raayman (Win'95)
Grand Prix Manager10.995\$	Rebei Assault 2
Great Artists13.995\$	Renegade
Gunship 20002.995\$	Return to Ringworld
Heil	Riddle of Master Lu
Indi Car 29.995\$	Screamer
Inordinate Desire 4.950\$	Sensible World of Soco
Irom Assault 7.995\$	Shannara
Isle of the Dead3.995\$	Silver Load
Jungle Strike 4.995\$	Sim Tower
Loadstar	Space Quest 6
Machester United6.995\$	Star Crusader
Magic Carpet 28.900\$	Tempest 2000
Master of Magic 7.995\$	Terminator: Future Sho
Mechwarrior 2 7.995\$	The Daedalus Encounte
Megapack'2 - 11 CDs 13.995\$	The Dig
Micro Machines 2 (96) 10.995\$	The Human Body
Microcosm5.950\$	The Hive
Millenia	The Louvre
Mortal Coil9.995\$	The Scroll
Mortal Kombat 310.995\$	The Solar System
Motor City 7 005\$	This Masne Man

Dark Sun 2	NBA Live 965.995\$
Darkseed8.995\$	Need for Speed8.995\$
Destruction Derby8.995\$	NHL'966.990\$
Dinossaurs Encyclopedia9.995\$	Operation Body Count 5.950\$
Discworld 8.995\$	Passion for Art15.995\$
Dog Fight5.995\$	Phantasmagoria (7 CDs)12.995\$
Encarta 96 (Microsoft)12.995\$	Pinball World
Endorfun	Pitfall (W'95)7.995\$
F-117A3.950\$	Police Quest 4 4.995\$
Fade to Black 9.990\$	Police Quest Swat10.995\$
FIFA Soccer 96	Portugal 95-Os factos do ano7.900\$
Flight of the Amazon Queen .8.995\$	Power Drive 5.950\$
Football Glory8.995\$	Primal Rage
Gabriel Knight 211.995\$	Psycothron6.995\$
Golf - Multimédia Edition5.995\$	Raayman (Win'95)
Grand Prix Manager10.995\$	Rebel Assault 212.995\$
Great Artists13.995\$	Renegade
Gunship 20002.995\$	Return to Ringworld7.200\$
Heil7.500\$	Riddle of Master Lu
Indi Car 2	Screamer9.995\$
Inordinate Desire 4.950\$	Sensible World of Soccer 9.995\$
Irom Assault 7.995\$	Shannara10.995\$
Isle of the Dead3.995\$	Silver Load
Jungle Strike 4.995\$	Sim Tower6.995\$
Loadstar	Space Quest 6 9.995\$
Machester United6.995\$	Star Crusader7.995\$
Magic Carpet 28.900\$	Tempest 20007.995\$
Master of Magic 7.995\$	Terminator: Future Shock11.950\$
Mechwarrior 2	The Daedalus Encounter11.995\$
Megapack 2 - 11 CDs 13.995\$	The Dig
Micro Machines 2 (96) 10.995\$	The Human Body8.950\$
Microcosm5.950\$	The Hive9.995\$
Millenia	The Louvre
Mortal Coil9.995\$	The Scroll
Mortal Kombat 310.995\$	The Solar System8.950\$
Motor City7.995\$	This Means War 10.995\$

ThunderHawk 2	.9.995\$
Tie Fighter Collectors Edit	.6.995\$
Tower Assault	.8.995\$
Top Gun - Fire at Will1	0.995\$
Transartica	2.950\$
Universe	4.950\$
Warcraft 2	.9.995\$
Warriors	8.995\$
Wing Commander IV	9.990\$
Wipe Out	.8.995\$
Worlds of Legends	.3.995\$
Zeppelin	6.950\$
Zone Raiders	.9.995\$

#### (Maiores de 18 anos)

Blind Date8.995\$
Born to Love1.500\$
Girls of Paradise (Fotos)1.500\$
Guide of Better Sex 6.995\$
Hot Lovers (Filme/CD)1.500\$
Lover's Guide9995\$
Moody Nights (Fotos) 1.500\$
Naughty Pussies (Filme/CD) .1.500\$
Pink Sheets (Filme/CD) 1.500\$
Porn Asylum (Filme/CD) 1.500\$
Smooth Lips (Fotos)1.500\$
Teasing Eyes (Fotos)1.500\$
The Joy of Sex 6.995\$
White Underware (Fotos)1.500\$

2745 QUELUZ Cheque ou Vale Postal. a ordem de GAME-INFORMÁTICA Portes à Cobrança (IVA 17% incluido)







## Títulos em destaque

## 3D Movie Maker

3D Movie Maker é o último épico da Microsoft e visa fazer dos seus filhos novos Tarantinos (Deus nos livre). Claquete a postos, Jon Smith entra em cena.

ão podia ser mais fácil. Mas ao mesmo tempo é bastante complicado. É um dos mais ambiciosos artigos de software que já vi - certamente o mais ambicioso de todos os dedicados às crianças. E é

mesmo muito bom.

O 3D Movie Maker é uma ferramenta que permite às crianças criarem filmes animados, colocando personagens e suportes no cenário, controlando as suas acções, acrescentando efeitos de som, música e diálogo. Os filmes podem ser gravados e depois exibidos num ecrã que imita um "cinema".

O 3D está lá, e não tem nada a ver com aqueles óculos esquisitos que fazem dores de cabeça, mas sim com cenários que foram renderizados como espaços tridimensionais, e que podem ser vistos de vários ângulos, como que através de uma câmara virtual.

Os "actores", também eles existem como objectos tridimensionais, e assim podemos andar à sua volta sem que se tornem bidimensionais, como aconteceria com um desenho animado convencional. Isto significa também que podemos mudar o ângulo de visão de uma mesma cena e, por assim dizer, ver as personagens por detrás ou a uma grande distância, sem que haja um corte na acção. Está muito bem pensado. E o efeito é absolutamente extraordinário. É



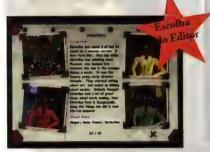
como se estivéssemos a dirigir um filme, controlando os planos gerais e os contraplanos; alterando a música para realçar o estado de espírito; acrescentando efeitos especiais, misturas e legendas ou títulos. Com algum trabalho, os resultados podem ser surpreendentes.

Para alguém como eu, que estudou cinema, foi muito bom ver todas aquelas técnicas, que se usam no dia a dia do cinema, traduzidas de uma forma realista – o valor educativo desta experiência é inquestionável.

Como disse inicialmente, não podia ser mais simples - não se deixem intimidar pelas dificuldades. O interface é ilustrativo e o mais directo possível. Tem alguns botões irrelevantes, que são mantidos fora de vista até precisarmos realmente deles. E não faltam comandos de ajuda, com explicações sobre cada função e ainda uma "help machine", oferecendo um indíce alargado de soluções e respostas a dúvidas. Pergunte como

▲ O nosso guia para o 3D Movie Maker é uma curiosa criatura chamada McZee. Graças ao compromisso 'regionalista' da Microsoft para com o Reino Unido. os britânicos têm direito a uma versão especial do disco, onde McZee fala com uma pronúncia escocesa (em vez de americana).

A minha heroína olha contemplativamente pela janela do aeroplano, enquanto o marido vai discursando sobre computadores. Como podemos ver, os gráficos são uma coisa muito especial.



▲ As páginas do "talent book" estão espalhadas ao longo do cinema, e à medida que exploramos descobrimos informação biográfica sobre os "actores".

fazer uma determinada coisa e todo o processo lhe é explicado ponto por ponto; para além disto há ainda uma "sala" de projectos especiais para nos orientar através de várias tarefas fundamentais. Não é fácil - tal como num filme verdadeiro, dá muito trabalho criar alguma coisa que valha a pena. Rapidamente conseguimos pôr umas figuras a correr ao longo

do ecrã, mas produzir um filme completo, com uma história coerente e um diálogo gravado é bem mais "complicado". Exige muita paciência, muita atenção ao pormenor, e uma total familiaridade com um artigo de software complexo (levou-me umas boas horas até chegar ao fundo da coisa). Há quem diga que a Microsoft, apesar de cheia de boas intenções, foi "demasiado" ambiciosa neste



## Cecil B de quê?

O 3D Movie Maker começa na entrada de um cinema, com duas portas que dão para a Project Room e para a Idea Room. Mas quem quiser pode ir direitinho ao estúdio...

... que é onde tudo se passa. O nosso guia, McZee, indica-nos que devemos clicar na toolbox para começarmos a trabalhar na nossa epopeia.



A seguir selecciono uma personagem, entre as 400 à escolha (incluindo alguns animais) e coloco-a em cena. Como podem verificar, O 3D já é visível, e a minha actriz está em segundo plano.





Como macabro que sou, lanceime de cabeca para a casa assombrada; agora tudo o que tenho de fazer é estudar a сепи е escolher o ângulo com o qual quero filme.

Avancemos. Antes de mais temos de escolher o local para a primeira cena. Existem 12 à escolha - cidade, centro comercial, um cemitério aterrador e outros.



Existem cerca de 25 acções que ordenar a qualquer personagem cada uma com uma duração específica. Vamos pôr esta jovem a conversar ao mesmo tempo que se senta.



Posso acrescentar um segundo actor, e pô-lo a andar para cima e para baixo enquanto ela vai falando. Para isso basta escolher "andar" e arrastá-lo ao longo do espaço que pretendo que ele percorra.

Posso mudar de ângulo na mesma cena, reunir várias cenas, e criar assim a minha própria produção. O limite é a nossa imaginação!



disco. Trata-se contudo de um argumento com o qual discordo totalmente. As centenas de horas passadas a trabalhar com crianças na criação do disco, significam que este se adequa totalmente à sua imaginação, e à forma como elas abordam a realidade. Talvez tenha tido alguns problemas em produzir um drama familiar sustentado na angústia de viver, mas criar uma cena de perseguição entre dois miúdos, numa casa assombrada, depois apresentar-lhes um cientista maluco, encolhê-los até ao tamanho de um rato e finalmente fazê-los voar pela janela fora, deve estar dentro das capacidades de um miúdo de dez anos versado em computadores.

Claro, seria bem mais fácil descobrir as falhas deste disco, ou desejar mais aplicações, mas o importante é que o 3D Movie Maker nos dá aquilo que nenhum outro programa de computador conseguiu

Software ambicioso

A complexidade pode causar alguma confusão

Microsoft (01) 440 92 00

986 8Mb RAM Windows 95

▶ A patinadora Melanie apresentanos a Project room, onde nos ensina alguns efeitos cinematográficos básicos. A sua relação com McZee é ambigua. até agora. E fá-lo com elegância e prestabilidade, e com a sua ajuda é quase garantido que conseguiremos criar uma obra notável dentro de um curto espaço de tempo. Perante isto, temos de nos render.

Conteúd<mark>o</mark> Apresentação Valor

Classificação Geral ★ ★ ★ ★



The Dig

## Títulos em Destaque





◀ Na sequência de introdução, Boston Low, o personagem que você controla, responde a uma pergunta na conferência de imprensa que tem lugar antes da missão. À sua direita está Maggie e à sua esquerda, Brink: os outros dois membros da tripulação.

Planetas solitários e esquecidos, alguns nos confins da galáxia, têm vindo a influenciar o nosso Garrick Webster. Mas quando se trata de combater a melhor tecnologia alienígena, eis que ele descobre que não há melhor ferramenta para levar que uma pá. Pois. Uma pá.



uando dois dos
melhores
realizadores de
filmes de ficção
científica da
actualidade aparecem
metidos num jogo de

aventura, é de esperar que se trata de um jogo topo-de-gama. E com George Lucas, Steven Spielberg e toda a equipa de designers da LucasArts metidos ao barulho, *The Dig* é definitivamente o que se pode chamar um mimo.



◀ Vagueando, Boston Low está um tanto surpreso com a qualidade datada dos gráficos. Os extraterrestres não são tão avançados como isso...



Hamill não conseguiu

entrar neste...



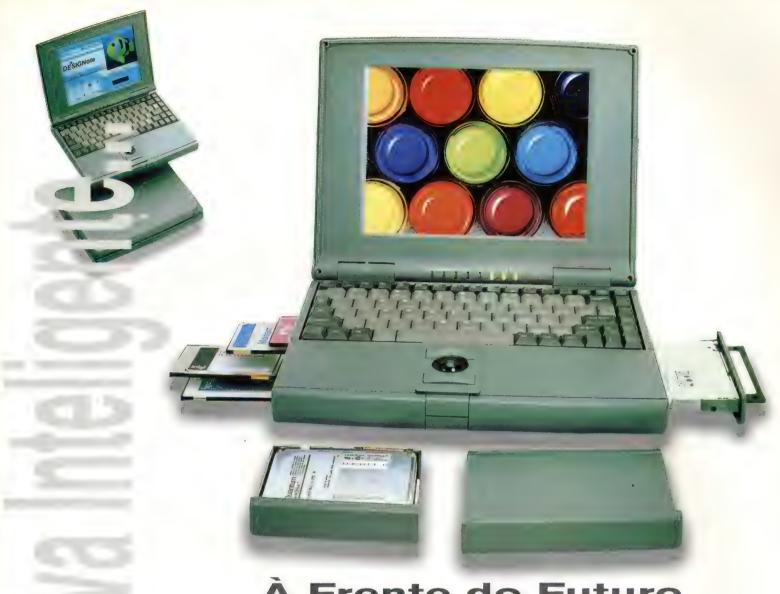
▲ O jogo começa em pleno espaço. A ideia é retirar a caixa grande do porão de carga e despachá-la para a superfície do asteróide.

O melhor de *The Dig* é sem dúvida o argumento. Originalmente era para ser um episódio das *Histórias Fantásticas* de *Steven Spielberg*. A coisa começa com um asteróide em rota de colisão com a Terra. No papel de comandante Boston Low, você e dois outros astronautas são destacados para salvar o planeta colocando cargas nucleares no asteróide para que este seja afastado da sua rota mortal.

Depois da explosão, no entanto, ele abre-se. Naturalmente curioso e destemido, você explora a cratera e descobre que o asteróide é algo mais do que uma rocha. Na verdade, trata-se de uma espécie de nave extra-terrestre e antes que possa dizer: "Bolas, carreguei no botto errado!", já é tarde demais porque acabou de o fazer e vai a caminho de um planeta distante e aparentemente abandonado. É melhor ficarmos por aqui para não tirar o gozo ao jogo, mas como calculam o objectivo fundamental desta aventura "aponte e clique" é tentar regressar à Terra com a sua tripulação...

A maior parte da história é desvendada graças às sequências cinematográficas tão típicas da LucasArts, e com muitos diálogos também. Raramente os personagens nos jogos falam de uma forma tão realista (embora pareçam excessivamente calmos, para quem sabe que provavelmente nunca mais verá a Terra ou as pessoas amadas). Infelizmente, há momentos em que as personagens falam demais, e algumas das cenas são um tanto longas para que se possa manter a sensação de urgência prevista no argumento.

Os gráficos são outro desapontamento. São coloridos e imaginativos, mas a LucasArts continua a evitar as altas resoluções do SVGA, o que resulta em imagens um tanto "quadradas", e às vezes indistintas.



### A Frente do Futuro

O TRIUDUS DESIGNote tem o poder e a performance de nos colocar à frente do futuro.

Um verdadeiro portátil: leve (pesa pouco mais de 2Kg), harmonioso e elegante (39mm de altura), acompanha-nos sempre em todos os movimentos.

Uma solução da TRIUDUS com vantagens em todas as vertentes tecnológicas e, também, na sua própria segurança - o TRIUDUS DESIGNote tem 2 anos de garantia.

### Grandes Vantagens

Possibilidade de escolha entre 2 slots PCMCIA Tipo II ou PCMCIA Tipo III Colunas com controlo de volume no teclado Microfone com receptor multidireccional Disco Rígido e Bateria Amovível A tecnologia audio integrada nos circuitos permite alcançar efeitos sonoros digitais de qualidade jamais experimentada Teclado em Português

## TRIUDUS DESIGNote



A dada altura do jogo, o Comandante Low acha que é necessário mergulhar nas águas do mundo extra-terrestre. No entanto, como esperaria, monstros monstruosos, enormes, horríveis e famintos vivem lá no fundo. Eis como Low trata do assunto...

Himm. A agu parece boa. Está um boa dia para um mergulho. L claro que is também me daria a oportunia a de explorar aquela grut

Oh, a águs está geleda. Mas não tem importância. Não ma importo de nadar com o meu fato da NASA. Na realidade, é uma maneira elegante de encontrar uma gruta secreta debaixo de água. E há bifes de monstro para o jantar. Ou pelo menos



Há um terrivel monstro na água. Ali está ele devorando aquela pobre tartaruga. Sabe-se lá o que me aconteceria se eu mergulhasse com aquela coisa ali. Tenho de me livrar dela.

Os ossos estão reunidos, mas antes de dar vida ao esqueleto da tartaruga, coloco um explosivo dentro dela. E quando o monstas regressar...



O monstro vomitou os ossos e a carapaça depois de ter comido a tartaruga. Tenho uma ideia. Se conseguir juntar os ossos correctamente, posso utilizar a tecnologia extra-terrestre para ressuscitar o crustáceo.



e devorar o meu crustáceo



mais devorara tartarugas nem assustara nadadores despreven idos. Isso deixa-me livre para mergulhai





e confusas. Tal como o seu antecessor,

o Full Throttle, The Dig é certamente

é ainda uma experiência soberba. O

tom e a atmosfera criada não ficam

aquém do que se esperaria de Spielberg

e de Lucas, com toda a sua experiência

em filmes de extra-terrestres e coisas do

género. No entanto, é uma pena que o

génio criativo que imaginou o enredo e

as personagens não tenha sido aplicado

N.E.: O vosso insuspeito editor passou

noites às voltas com isto. Apesar do que

o Garrick tenha para dizer, este é um

conseguidos em que pusemos as mãos.

Definitivamente, é uma compra feliz.

dos jogos mais adultos e bem

Um clássico. Puro gozo.

Apesar dos seus defeitos, The Dig

mais apropriado ao principiante.

Muitos dos puzzles e tecnologias com que nos vamos deparando transmitem de facto a sensação de serem verdadeiramente alienígenas. Os extra-terrestres dedicavam-se às formas geométricas e aos jogos de cores antes de perecerem e consequentemente, alguns dos puzzles envolvem as ditas formas e cores. Passará muito tempo a brincar com centrais de energia e coisas do género. Por muito interessante que pareça, à medida que se vai avançando, os aventureiros experimentados e os amantes de estratégia ficarão um pouco desapontados com a simplicidade de alguns dos enigmas. Quando estiver um pouco mais embrenhado no The Dig, no entanto, quando já abriu muitas portas e deixou muitas pontas soltas para trás, as coisas começam a ficar desconcertantes

História imaginativa, óptimas personagens, boa música, excelente atmosfera. Fácil.

Grandes imagens, cenas e diálogos demasiado longos. Fácil.

Portidata (01) 7167311/2/3

486 8Mb RAM Jogabilidade Apresentação

aos puzzles do jogo.

Classificação Geral ★ ★ ★ ☆



▲ Será que esta nave era usada pelos extra-terrestres deste planeta, ou por outros infelizes igualmente arrastados para aqui contra a sua vontade? Cabe-lhe a si descobrir.

Passadas as primeiras três horas vai precisar de um aumento de capacidade.

Prepare-se para trocar e trocar e trocar e...

...trocar e trocar e trocar e .

Perdeu alguma coisa? Não a vai encontrar na loja de bardware mais próxima.

Não se esqueça de instalar e configurar a ligação à rede.

Se não for compatível, pode torná-lo compatível; mas custa-lhe caro.

e acha que isto é uma dor de cabeça... espere até os utilizadores se queixarem da lentidão.



Novos sistemas operativos: novos problemas de instalação.

...trocar e trocar e trocar... E então, está-se a divertir?

O suficientemente grande nunca é grande que chegue.

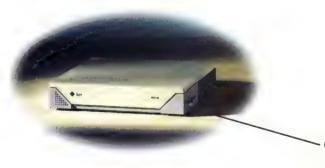
Esqueceu-se do nome do Internet Domain? Ai-ai! Já sabe o que isso quer dizer...

Ah! Vai ter de configurar todas as opções sozinbo!

Ligue-o que ele trabalha. Talvez...

432 páginas? Uma leitura levezinha para o adepto do faça você mesmo.

## Qual Preferiria Experimentar Para Aceder à Internet?



O servidor Netra™ Internet. O primeiro numa linha de novos servidores Netra, da Sun.

Este não é nenhum quebra-cabeças. Compre um servidor Sun Netra™. Ligue-o. E, em cerca de meia hora, a sua firma está na Internet. Você pode conseguir este aparente passe de mágica porque os servidores Sun Netra são os únicos que vêm já completos e pré-configurados

para a Internet. Significa isto que todo o software do sistema, software de aplicação e as ferramentas de administração já foram instaladas e preparadas para si. Isto inclui software de segurança, um gateway de e-mail e uma ligação com a rede de banda larga. Portanto, quando se trata do acesso à Internet, há basicamente dois caminhos que pode seguir: através... já sabe de quê... ou de um dos nossos distribuidores.



The Network Is The Computer™

Sun Microsystems Intercontinental Operations - Av. da Liberdade, 114/134 - 1° - 1250 Lisboa, Portugal. Tel: (01) 340 45 08 • Fax: (01) 340 45 75 Se quiser saber mais sobre a SUN, consulte o worldwide web SERVER (www) accessível através de http://www.SUN, ou contacte um dos distribuidores autorizados SUN em Portugal.



R. Costa Cabral, nº. 575 - 4200 Porto, Portugal. Tel: (02) 557 00 30 • Fax: (02) 551 07 21 Largo da Lagoa, nº. 8 E - 2795 Linda-a-Velha, Portugal Tel: (01) 414 18 00 • Fax: (01) 414 18 01

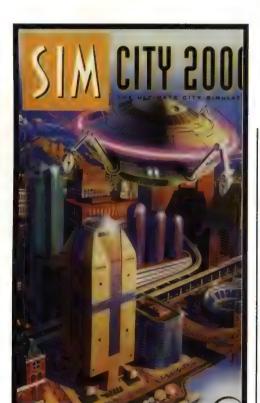


Av. 24 de Julho, nº 6, 2° - 1200 Lisboa, Portugal. Tel: (01) 60 13 69 • Fax:(01) 60 12 06 Email: mailbox@silvac.pt



Av. Marquês de Tomar, n° 35, 3° Dt°. - 1050 Lisboa, Portugal. Tel: (01) 795 10 61 • Fax: (01) 795 10 91 Solsuni worldwide web server: http://www.solsuni.pt

## Consolas



Sim City 2000 Sega Saturn

um dos jogos mais viciantes de todos os tempos. O seu objectivo é muito simples: a construção e gestão de uma cidade. E a aparente simplicidade é precisamente o seu maior trunfo.

O jogo é a conversão de um dos famosos jogos de PC da Maxis e promete tornar-se num dos melhores jogos de estratégia de sempre. Tem a sua graça, quando as consolas vêm farejar o universo dos jogos PC, com alguma evidente dor de cotovelo... Para quem não sabe, podemos optar entre quatro épocas distintas, de 1900 a 2050, e apreciar os diferentes tipos de arquitectura. A escolha do tipo de terreno e os vários tipos de áreas com que a cidade será formada são os primeiros passos a dar. Para

Afinal de contas, computadores e consolas continuam a coexistir, sem vestígios da guerra que se anunciava. Limitam-se a ser cada vez mais parecidos uns com os outros, deixando o coração dos compradores balançar. A gente cá tem as nossas preferências. Isso não impede que figuemos atentos ao que de novo as consolas trazem ao entretenimento multimédia...

dificultar as coisas, estão disponíveis numa opção especial catástrofes como incêndios, inundações, tornados e até mesmo monstros - o inesquecível Godzilla - que saem do mar e espalham a destruição e o pânico dentro da cidade. Só para os mais masoquistas...

#### Mortal Kombat II Sega Saturn

Um clássico dos jogos de combate. Ao ser derrotado, Shang Tsung não morreu. Teve de voltar ao Outworld e prestar contas ao seu líder Shao Kahn, que lhe deu uma última oportunidade: voltar à

outros guerreiros dessa dimensão. Ao aperceber-se disto Rayden convocou novamente os guerreiros da Terra para impedir que Shao

Kahn a dominasse. Esta é a história do Mortal Kombat II, agora alindado de propósito para a Saturn.

Podemos controlar um total de 16 jogadores. Todos eles possuem golpes comuns e golpes específicos de cada personagem, num total de cerca de 30 cada um. No final de cada combate,

perante a mensagem "Finish Him", uma combinação de movimentos e botões na

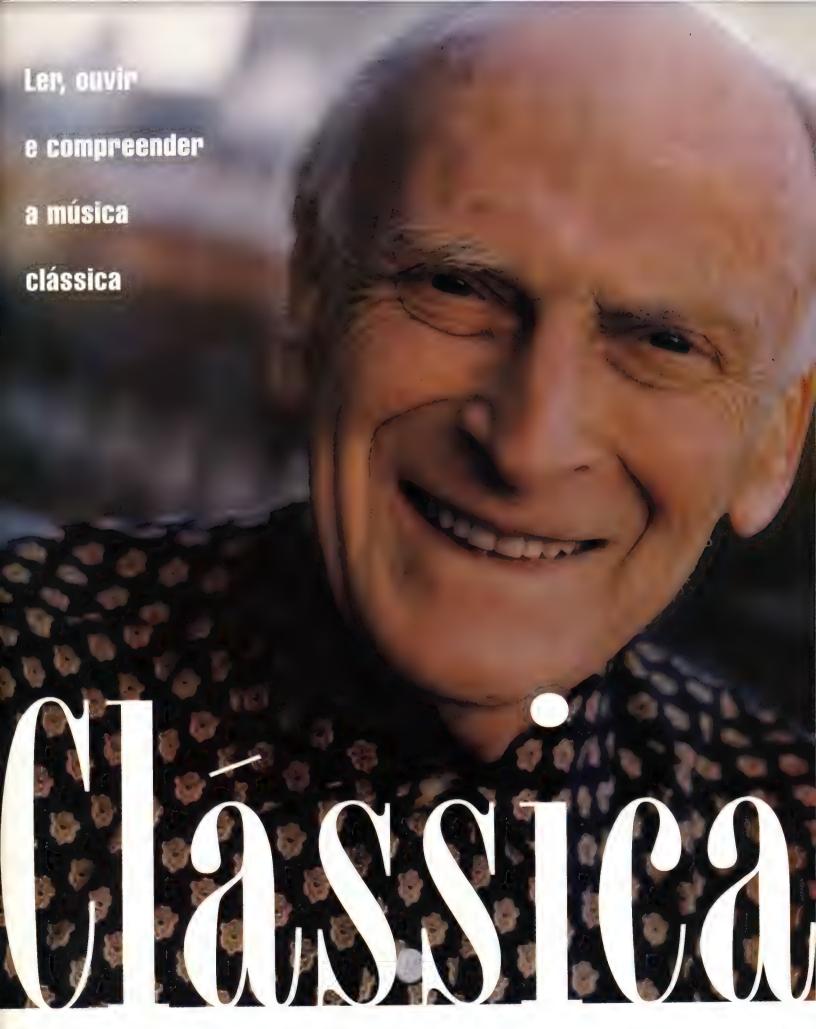
joypad permite-nos optar entre "Fatalities", "Babalities" ou "Friendships", conforme a nossa vontade de acabar com o adversário. Independentemente disso, a coisa pode tornar-se realmente sangrenta. Estes rapazes da Sega estragam-nos com mimos...

#### Wing Arms Sega Saturn

Bem-vindos à Segunda Guerra mundial. O objectivo é pilotar um avião e cumprir um determinado número de missões arriscadas em pleno teatro de operações, dos Estados Unidos ao Japão.

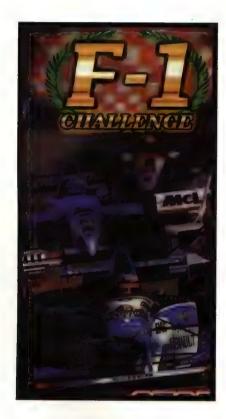
A Sega promete uma combinação perfeita entre um





PARA QUEM GOSTA DE MÚSICA





jogo de acção de arcada e os simuladores estratégicos tão ao gosto dos utilizadores dos PC. Podemos decidir quais as missões a cumprir, delas dependendo o desenrolar do jogo e da própria guerra. Podemos igualmente optar entre vários aviões, dos Zero japoneses às Fortalezas Voadoras norte-americanas. Bum!

#### F-1 Challenge Sega Saturn

Este é o glorioso mundo da Fórmula 1. Um mundo de carros, pilotos, corridas e desastres. Com várias pistas e todos os pilotos do grande circo, nunca nada pareceu tão real, como a Sega gosta de dizer nos seus anúncios.

Podemos recorrer às dicas de Shumacher e Damon Hill para tirar o máximo partido do carro e das pistas. E há ainda ângulos especiais de visionamento da corrida, exactamente como se de uma câmara de televisão se tratasse, o que merece os comentários simultâneos e em tempo real de três conceituados entendidos nestas andanças. Sempre é uma variante dos entristecidos comentadores da RTP...

#### Sega Rally Championship Sega Saturn

È actualmente a maior aposta da Sega na plataforma Saturn, ou pelo menos aquela que decididamente nos enche mais o olho. Não fazem por menos e chamamlhe mesmo "o melhor jogo de carros do Mundo!". Se calhar até é.

Há três carros com diferentes características disponíveis, para correr em quatro circuitos que apresentam pura e simplesmente a imagem mais esmerada e realista em que alguma vez pousámos os olhos. Para terem uma ideia, as imagens televisivas na Europa (sistema PAL) sucedem-se a 24 imagens/frames por segundo: o sistema NTSC norteamericano corre a 30 frames por segundo. Ora bem, o Sega Rally corre a 60 imagens por segundo... A esta velocidade vertiginosa correm também, no modo Arcade, 14 endiabrados condutores, controlados pelo computador. Para competir com eles sem receio, a Sega recomenda a opção "Time Attack" com o modo fantasma ligado: de cada vez que essa opção é seleccionada, surge uma imagem do nosso carro, idealmente posicionada na pista; ou seja, no local onde idealmente nos deveríamos encontrar para realizar o melhor tempo. Literalmente, obrigam-nos a ser mais rápidos que a nossa própria sombra! E não esqueçamos que o co-piloto que vai a bordo também está lá para nos ajudar, alertando-nos constantemente para as condições da estrada. Convém ouvi-lo...

E já agora, que tal uma de mecânica? Há muitas opções disponíveis para tentarmos melhorar a nosso gosto a performance do carro.

Melhor ainda: é possível jogar a dois. Prometem-se corridas memoráveis com os melhores amigos no conforto da nossa casa.

#### Virtua Fighter 2 Sega Saturn

Chegou, viu, e venceu. Transformou-se de imediato



num dos clássicos dos jogos de combate, de tal forma que já se deram ao luxo de lhe criar uma placa especial para PC, para que possa ser jogado também fora do seu ambiente natural das consolas, na versão Virtua Fighter Remix 2.

Aparentemente, não há jogo que lhe peça meças ou que lhe chegue perto sequer.

Virtua Fighter 2 traz três níveis de dificuldade, novos personagens relativamente à primeira versão, e ainda mais movimentos e cenários. O esforço de programação é tão perfeito que, apesar das sensíveis melhorias, consegue ser ainda mais rápido que o seu irmão gémeo das arcadas.

Querem detalhes técnicos? Virtua Fighter 2 movimenta uns impressionantes 300.000 polígonos por segundo, dez incríveis e detalhadas arenas, e uma animação super realista capaz de fazer tremer qualquer outro jogo de combate em 3D. A equipa AM2 da Sega desenvolveu Virtua Fighter 2 numa novíssima máquina de gráficos (com o nome apropriado de Model 2), capaz de manipular as características faciais e os detalhes mais ínfimos do vestuário dos lutadores. Chega a sentir-se uma leve brisa no ar!

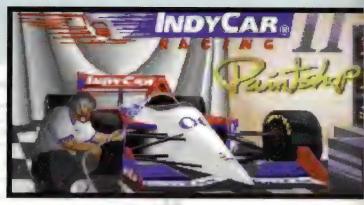




Beba Vitalis, Olhe por si.

#### IndyCar II

É a possibilidade de costumizar o seu bolóide até ao extremo: no IndyCar Racing II pode pintar o seu carro à vontade e aplicar anúncios de patrocinadores antes de os arruinar contra muros e barreiras.



## IndyCar II

A Fórmula Indy é a equivalente norte-americano da Fórmula Um.

Matthew Richards está na grelha de partida, mas tem problemas com a traseira.

(N. E.: Hum?)

pesar da sensação de terror e pânico total, poucas coisas podem ultrapassar a sensação de andar às voltas numa pista com um carro realmente rápido. Mas

mesmo com algo tão "pobre" como um Porche 944, é fácil darmos por nós a gastar um balúrdio num conjunto de pneus novos e numa embraiagem após algumas voltas. Isto faz com que qualquer jogo de corridas de automóveis em CD-ROM seja um excelente investimento, mesmo que também tenha de comprar o PC para o jogar. Mas é claro, não é a mesma coisa. Ou será que é?

Os fãs do IndyCar Racing original da Papyrus repararão imediatamente na melhoria evidente nos gráficos da versão II. As pistas, cenário e características gerais são absolutamente espectaculares num Pentium, embora em máquinas menos potentes a textura se perca. Os carros aparecem maiores no ecrã e são, no seu conjunto, mais credíveis, mas ainda soam a qualquer coisa como uma lambreta ou uma escova de dentes eléctrica, o que é bastante desapontante.

No entanto, tudo isto é um acaso. O mais importante é a forma de guiar do IndyCar. Todas as outras corridas em modo arcade se assemelham entre si, mas esta é algo de muito diferente. O IndyCar aspira a ser não tanto um jogo e mais um simulador genuíno de corridas, e como tal, a maneira como o carro se comporta é muito importante e os gráficos são apenas o princípio.

É no controlo do carro que o *IndyCar* se excede. Comece a corrida, Você está



▲ Se se estiver nas tintas para a qualificação terá de começar em último lugar. Este é um dos dois ângulos de visão possíveis no modo de perseguição, a acrescentar ao mais comum - a informação essencial do painel de bordo continuando a estar disponível no ecrã.

na grelha de partida, numa curva em declive, na esperança de obter uma boa partida, mas repentinamente, a traseira do carro começa a fugir. Começa a derrapar e reduz a potência, mas o carro guina para o outro lado e bate no muro. Jogo terminado. Depois de algumas experiências, aprende a planear a sua aproximação à primeira curva, travando quando vê as marcas de pneus já existentes e acelerando quando chega à recta. Parece simples, mas tudo se passa a alta velocidade!

Não é propriamente uma ajuda dizer que a configuração por defeito usa os botões de disparo dos joysticks para simular os pedais do acelerador e dos travões - é uma situação de tudo ou nada, e com tanta potência em ambas as direcções, os pneus não têm grande hipótese. A única solução é forçar a alavanca de diminuição de velocidade e bombear os travões em simultâneo, ou reconfigurar os comandos para responderem aos movimentos para a frente e para trás do joystick.

Em resumo, a sensação é a de que se

Excelente controlo do carro, gráficos detalhados e muitas opções para a configuração do carro.

Som muito pobre, com os gráficos detalhados condenados a desaparecer excepto se possuir um Pentium.

\irgin Interactive 004 171 3682255

486DX2 4Mb RAM

está a pilotar um verdadeiro carro de corridas - não, a sério. Para os mais técnicos ou gara os verdadeiros corredores há todos os tipos de opções para a caixa de velocidades, ailerons, suspensão, etc., como seria de esperar. Há também várias formas de o ajudar a começar, como mudanças automáticas, travões e (nesta nova edição) recuperação automática dos (frequentes) peões na pista. Pode determinar o número de adversários com quem vai correr e a sua respectiva perícia (ou total incompetência). Eles também aprendem depressa, graças ao software de Inteligência Artificial da Papyrus. As boas notícias são que, depois de dominar um circuito, há mais 14 para testar.

No entanto, enquanto o IndyCar II é inquestionavelmente excelente, a sua pole position pode ter uma vida bastante curta. Já espreitámos a nova versão do Formula One Grand Prix da Microprose, que parece ser ainda melhar e deverá ser lançado em breve (o que se calhar já aconteceu quando esta revista chegar às bancas). A F1 também é bastante mais interessante para os europeus, apesar do heroíco esforço do Special Constable Mansell's IndyCar de há alguns anos atrás. Pelo menos aqueles circuitos ovais e chatosos estão agora numerados por circuitos de estrada e de rua numa proporção de dez para cinco.

De qualquer forma agora estou a caminho do Laguna Seca Raceway, para queimar mais borracha e rebentar uns quantos chassis.



▲ O carro à sua frente começou a derrapar e se lhe bater com força suficiente, ele partese em dois, com pneus a voar por todo o lado - nada bonito de se ver.

Jogabilidade
Apresentação
Valor

Classificação Geral 🛊 🛊 🛊 🛣

Com que então pensa que pode ser bem sucedido na Fórmula Indy? Bem, o que conta é a maneira como se porta atrás do volante. Vamos dar uma voltinha. ra escolheinco deles s vais lo que o ptimo as so osta de virasquerda), mas restantes temryas em ar ba



Depois is pode rei a corrida replay, a partir de qualquer ang que possa imaginar, incluindo camaras na frente e a la fracqualquer dos camos.







opções de configuracão do carro pode escolhtudo o que o ajudor vear o máx!

Secons que chegar a met primeiro lugar tam de passur pelo cantinho de vencedores para comemorar, o infelizmente consiste aper numa "" a que a qu





### Al Unser Jr.

Al quem? Bem, segunda Matthew Richard, apesar da sua pequena estatura, trata-se de uma grande personagem nos Estados Unidos. Vamos acreditar nisso.

m dos condutores
mais emocionantes
do circuito IndyCar,
especialmente agora
que Jacques
Villeneuve passou para
a F1, é Al Unser Junior
ou 'Little Al' como é tratado
pela família, amigos e comentadores
da Sky. Deu o seu nome ao jogo de



corridas IndyCar da Mindscape para o

▲ O ecrã do menu é muito simples. Infelizmente, as opções a que ele conduz são também muito básicas.



A instalação no Windows 95 é simples - não há confusões com configurações das placas de som.

S carros não respondem. É pobre comparado com as antigas versões do F1GP, que custam apenas um terço do preço.

Mindscape 0044 1444 246333

486DX2 8Mb RAM apropriado. Ele é mesmo pequenino, e o mesmo acontece neste jogo. Foi lançado há cerca de quatro meses, mas estivemos à espera do novo IndyCar II da Papyrus para os compararmos e escolher um vencedor.

O mais rápido no Al Unser Jr é o processo de instalação que, com a tecnologia Windows 95 AutoPlay, é rápido e eficaz. Mas se procura saber se o Windows 95 é o novo padrão das plataformas de jogos, terá de procurar noutro lado.

Os gráficos são pormenorizados, pelo menos num Pentium, mas o controlo do carro parece atrasado em relação às suas manobras no joystick, rato ou teclado. A direcção, aceleração e travagem são desajeitadas, impraticáveis e enfadonhas. Parece que estamos a correr num carro de controlo remoto do que num carro de corridas de monolugar.

Também faltam a este jogo os



▲ Os detalhes gráficos são bons, mas não há grande definição nos carros dos seus adversários nem no cenário.

excelentes pormenores do IndyCar II, como as opções de customização do carro. Vê-se logo pelo manual, que explica o jogo em apenas cinco curtas páginas.

Al Unser Jr é uma apologia triste para um jogo de corridas. Nem sequer consegue competir com jogos que foram lançados há dois ou três anos atrás. Se quer uma simulação de corridas de carro em conta, compre uma cópia do Formula One Grand Prix original ou do IndyCar Racing.

Jogabilidade Apresentação Valor



Classificação Geral ★★☆☆☆



- O seu archote ilumina as trevas. Um bonito efeito quando se move e a luz paira sobre objectos e superfícies.
- Isto requer que prima as teclas. E cada vez que o faz, há uma animação. Pfff.



## The 111th Hour

É a sequela muito aguardada e publicitada de The Seventh Guest. Jon Smith já não tem a certeza se vale a pena esperar, já para não mencionar a publicidade.

á estão a ser feitas apostas sobre a sequela da sequela deste título. Primeiro foi o The Seventh Guest e agora, após um ano aparece The 11th Hour. O que virá a seguir? The 12th Man? The 20th Century? The 39th Step? As possibilidades são literalmente

numéricas.

Por agora podemos começar pelo The 11th Hour, uma extravagância em alta resolução e quatro discos que nos leva mais uma vez à fantasmagórica mansão do fabricante de brinquedos Henry Stauf e nos apresenta grande variedade de enigmas embasbacantes, intercalados mais uma vez com filmes confusos e disparatados.

Tecnicamente não há muito a apontar. O tão anunciado programa de execução dos excertos de vídeo (produção prórpria) é inegavelmente bom, os gráficos são uniformemente mágicos e o efeito geral é tão agradável ao espectador como era o *The Seventh Guest*. É um jogo muito maior, também, e os novos puzzles são na sua maioria tão interessantes como os anteriores.

Mas. Mas. MAS não é o suficiente. Eu até gostava do *The Seventh Guest*, mas enquanto o *The 11th Hour* refina alguns aspectos do título original (e bem o pode fazer, dadas as inovações técnicas), perde completamente o enredo noutros aspectos. Desde o início que me senti desapontado.

A história é um desastre, com uma introdução enfadonha e nada assustadora apresentando-nos o musculado 'repórter' Carl na sua motocicleta em busca da sua produtora, numa cena a que não falta algum sexo, à laia de retrospectiva (ainda assim um tanto despropositada). Para além da falta de atractivos e de humor (um grande problema em todo o jogo), é tudo surpreendentemente amador. O vídeo que aparece no restante jogo enferma, de uma maneira geral, dos mesmos problemas.

Uma vez dentro de casa, é submetido a um constante escárnio sem qualquer graça por parte de Stauf,





▲Aqui o desafio é trocar as posições das peças brancas e pretas usando apenas os saltos de cavalo.

O vídeo é impressionante e os gráficos são mágicos.

A história é um desastre completo. Falta-lhe encanto.

Portidata (01) 716 73 11/2/3

486DX2 8Mb RAM

■ Para além dos enigmas há uma 'caça ao tesouro' onde tem de se decifrar uma pista e depois localizar o objecto a que ela se refere.



▲ Um pormenor inteligente é a inclusão de uma Stauf Mansion, que lhe permite entrar de rompante, aos balázios pela casa fora - curtido.

enquanto tenta descobrir o que se passa; porque razão, por exemplo, não pode entrar em certas portas uma vez que estão abertas, porque razão é tudo tão lento, porque razão a atmosfera é tão pouco subtil que se torna embaraçante e porque razão o computador lhe resolve todos os enigmas se quiser. Porque não tentaram fazer os enigmas um pouco mais cativantes?

O melhor do 11th Hour é sem dúvida a música que se ouve no ecră de opções, 'Mr Death' ("I can't find my car keys – better ask Mr Death"). É espirituoso, original e atmosférico, estabelecendo um padrão que o restante jogo não conseque manter.

Se ainda não jogou o *The Seventh Guest*, pode agora comprá-lo a um preço mais convidativo – faça-o. E se gostou, provavelmente passará bons momentos com a sequela. Mas se nunca jogou o *The 11th Hour*, não se preocupe – não perdeu nada de especial.

Jogabilidade Apresentação Valor



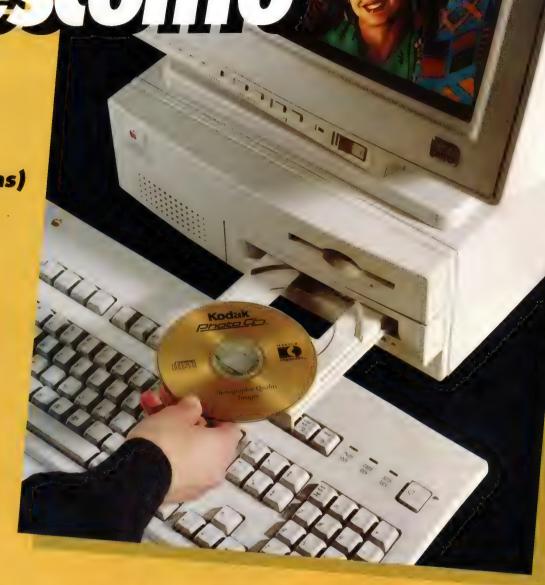
Classificação Geral★★☆☆☆

# 

Agora
na compra
e gravação
de 1 Photo CD
(mínimo 20 imagens)
ganhe este
sensacional
desconto.

Os discos Photo CD são compatíveis com os leitores CD ROM PC/MAC, CD-i, Photo CD, SEGA SATURN, 3 DO.

As suas fotografias podem ser impressas em minutos, directamente do Photo CD, no Kodak Photo Magic, disponível nas lojas.



Vá hoje mesmo, à loja Foto Sport mais perto de si.

## H 1000500 de desconto

Na compra o gravação de 1 PhotoCD (mínimo 20 imagens).

Esta acção só é válida até 30 de Novembro.





## Rebel Assault 2

uando pensava que já tinha visto tudo, quando cada sequência de vídeo em full screen o deixa cada vez mais desapontado que a

anterior, eis que chega o *Rebel Assault* Il e você parece uma criancinha deslumbrada.

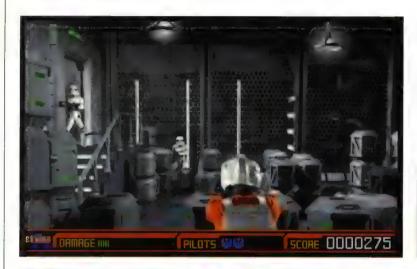
É claro que sendo um jogo da LucasArts, deviamos todos estar preparados para tão espantoso feito técnico e artístico. Mas isto era apenas a sequela de um título que, embora impressionante durante alguns meses, rapidamente foi ultrapassado. Como é que conseguiram tal proeza? Como pode o Rebel Assault II ser tão espectacular, quando já se viu tudo? A verdade é que é mesmo assim.

E não estou a brincar quando digo que já vimos tudo isto anteriormente. Para todos os efeitos, é outra vez o Rebel Assault. É a mitologia da guerra das Estrelas com todas as suas explosões, emoção e suspense, com quatro tipos de jogos entremeados por sequências filmadas da história, como tão bem a lembramos. Até há (mais) uma missão de treino através de desfiladeiros sinuosos e profundos, com caminhos à escolha, embora desta vez se esteja a pilotar um TIE fighter (temos de nos infiltrar numa base secreta, estão a ver?).

Agora, como seria de esperar, é tudo muito melhor. Para os principiantes, os excertos cinematográficos são espantosos quando antes eram simplesmente bons. Em ecrã inteiro, com excelentes actores dirigidos com notável talento e ritmo.

A jogabilidade foi altamente aperfeiçoada - os controlos são menos confusos e os ambientes totalmente adaptados à perícia e à vontade do jogador, em cada missão individual, impedindo que qualquer obstáculo se torne demasiado frustrante. No geral, há uma maior compreensão da forma como o CD-ROM pode funcionar como um suporte de jogos - animações interactivas e cenas previamente filmadas surgem-nos integradas, sem

O último trabalho da LucasArts deixou o Jon Smith a babar-se como um puto.



■ Aterrando perto de uma base Imperial, terá de se esconder atrás de um pilar e liquidar os malvados Stormtroopers antes de conseguir roubar uma nave e fugir.

▼ É estranho como o rápido treino no desfiladeiro pode afinar a sua perícia de pilotagem.



▲ "Para onde vamos?" "Não faço a mínima ideia. Não consigo ver nada com a porcaria deste capacete".



▲Outro momento de diálogo previsível: "Ajudem-me, não consigo livrar-me dele".

que se dê por nada.

Enfim, com 15 Capítulos, ainda tem umas quantas deficiências, algumas partes bastante enfadonhas e os puristas abominarão os cenários debitados pelo CD. Mas há muitas coisas boas e tudo se conjuga para criar aquela atmosfera única da Guerra das Estrelas com excelentes resultados.

Há ainda a partitura orquestral, notável, o melodrama, intocável e, é claro, o já familiar padrão de discursos



Jogabilidade Apresentação Valor

ninguém o ouviu.

### Classificação Geral★★★☆☆

(muitos "Ele está na minha cauda" e "Eles estão a chegar depressa demais"). Muito original.

É muito fácil de jogar, parece mesmo muito bem e, apesar das limitações, tem uma atmosfera absorvente que a acção consegue tornar ainda mais excitante. Há partes em que nos apetece gritar de contentamento quando as completamos. Depois olhe à sua volta embaraçado para ver se











Aventura

Mission Critical





- ◀ Coloridos e detalhados, os locais são incrivelmente renderizados em SVGA.
- Michael Dorn assume o comando da USS Lexington, mas tem um acidente logo no início do jogo.
- ► A Primeira Oficial Jennifer Tran parece ter alguns truques na manga.





Com a tripulação da sua nave

jogo de aventura, o intrépido Jon Smith ficou completamente

sózinho. Pobre alma.

liquidada logo na introdução deste

## Mission

Critical

ichael Dorn não dura muito. Infelizmente, toda a tripulação da USS Lexington (incluíndo o já mencionado actor, capitão na última série do Star Trek) é liquidado logo na introdução. Assim começa a aventura consigo completamente só, a bordo de uma nave danificada, sem saber qual a sua missão. Uma missão que acaba por ser muito, muito importante. Uma missão que se

pode até descrever como 'crítica'.

O enredo é emocionante, mas o ponto mais bem conseguido do jogo é a forma como se revela a história à medida que se vai explorando, mantendo-nos interessados enquanto realizamos várias incursões. E a história está integrada na acção de uma forma mais cuidadosa e bem sucedida do que em qualquer outro título que me possa ocorrer de momento.

E no entanto, em toda esta envolvente estrutura, é dada grande importância aos detalhes, o que confere ao jogo uma flexibilidade apreciável. Conforme se vai aventurando pela USS



Lexington, encontrará grande variedade de objectos atulhando os cenários 3D impressionantemente bem conseguidos. Embora apenas alguns sejam necessários para resolver os vários enigmas, quase tudo pode ser 'examinado', na tradição das aventuras baseadas em puro texto. Pode não lhe ser dada a capacidade de apanhar o objecto que está a inspeccionar, mas pelo menos dão-lhe uma boa razão para explicar porque é que ele não é relevante.

Há de facto muito a louvar. Os locais são bonitos e complementados por magotes de texto bem escrito, emprestando ao jogo uma personalidade realista. Apesar de estar morta, a tripulação mantém uma presença fantasmagórica através de mensagens e ■ A introdução é óptima, com efeitos e sequências bem renderizadas, acompanhando os excertos de vídeo.

O jogo é flexível e a história é bem integrada na acção.

Há algumas falhas menores, mas os códigos de acesso são intragáveis.

Portidata (01) 71673117273

486 8Mb RAM vozes pré-gravadas - o que novamente acrescenta uma certa atmosfera. E, apesar de haver sequências animadas a rechearem o caminho entre diferentes locais, um simples clique de rato leva-o imediatamente ao seu destino - outro pormenor muito útil. Mais tarde, há até um elemento de combate estratégico para animar as coisas.

É claro que há moscas na sopa: nunca se sabe que caminho se vai percorrer, nem quando ou para onde nos vamos virar de cada vez que clicamos para nos movimentarmos; temos de estar em frente das portas para as poder abrir, e a interface não é tão intuitiva como devia ser. Ah, e existe um grande problema com os códigos de acesso, que podem ser digitados de três maneiras diferentes. Não há qualquer penalidade por escolher a entrada errada, o que significa que pode tentar adivinhar o seu caminho através das portas, e mesmo que esteja a jogar da maneira correcta, acaba por ter de anotar em qualquer lado os códigos quando os recebe - uma coisa irritantemente antiquada.

No geral, é um jogo de aventura original, intrigante e bem concebido, ao qual um fã da ficção científica deveria dar uma espreitadela. E não se pode dizer mais do que isso.

Jogabilidade Apresentação Valor

Classificação Geral



Aventura

Dust



## DUST









## A Tale Of The Wired West

m cowboy solitário numa cidade desconhecida... Eis Dust, a nova criação da Cyberflix. Estamos em 1882 numa pequena cidade no Novo México

Diamondback. Passado não existe, lei também não, e o objectivo é sobreviver. Em 5 dias há que evitar problemas, tanto mais que chegamos à cidade sem arma, sem munições e apenas 5 dólares no bolso. Os primeiros passos são óbvios: ganhar dinheiro, arranjar uma pistola, e claro, as necessárias balas.

Na avenida principal existe um inevitável saloon. Poker, Blackjack ou Slot Machines, é só escolher. Com sorte podemos na primeira noite ganhar o suficiente para os 5 dias - há sempre a famosa táctica de gravar o jogo à medida que o dinheiro vai entrando nos bolsos. No andar de cima estão situados os quartos das "meninas". Falem com a dona do bar, Oona Canute, e subam... pessoalmente. aconselho o quarto dos fundos: talvez saiam de lá com a chave das traseiras do bar...

E agora onde dormir? Em Diamondback existe um pequeno hotel, curiosamente fundado por um tal de Sheraton... coincidências fantásticas! À medida que o jogo vai avançando vão aparecendo várias personagens (no total são mais de 40). Algumas são mais simpáticas que outras...mas não confiem em ninguém - afinal somos um desconhecido na cidade. Há que saber escolher as perguntas e as respostas, até porque algumas podem levar a brigas feias... Afinal, não se trata apenas de andar de um lado para o outro... que o diga Dell Betcher, um gordo feio que se acha o dono da cidade e que provavelmente vão

Uma cidade cheia de segredos, sem lei e sem sorte. Um desconhecido sem arma, sem munições e sem dinheiro. É o cenário de Dust, um regresso ao Far West americano... à moda antiga dos filmes.

Paulo Dias Aqudo perscruta o horizonte, sempre pronto a disparar.



encontrar logo na primeira noite. Uma dica: os murros na barriga de cerveja funcionam mesmo!!!

Diamondback é uma cidade sem Xerife, portanto, porque não concorrer ao lugar? O conselho é de Chett Flippo, o editor do único jornal da cidade... e é um conselho para levar a sério! Na cidade correm rumores de que a região está cheia de moedas de prata espanholas escondidas algures e toda a gente sabe que vem aí o Kid, o homem mais temido da região. Com a estrela ao peito, vamos ter então de defender a cidade... um duelo daqueles à John Wayne. Mas a acção não se fica por aqui: existe um mosteiro antigo na cidade, onde podemos ajudar uma simpática nativa a recuperar a herança que lhe foi roubada.

Para aqueles que não se dão tão bem como isso com as aventuras, existe na cidade a loja de um pequeno chinês.

### Requisitos do Sistema

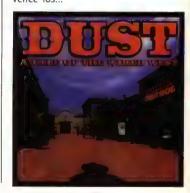
- . Microprocessador 386 ou superior
- . 8 MB RAM
- . Disco rígido com um mínimo de 30 MB livres
- . SVGA com 486 cores (640 x 480)
- . Unidade de CD-Rom e placa de
- . DOS 3.3 ou superior
- . Windows 95 ou Windows 3.1 ou superior

Classificação ★★★☆☆

Sempre que estiverem com problemas em avançar no jogo, falem com ele: os conselhos são grátis. Um bom jogo de damas, na mercearia, também pode resultar em informações bastante úteis... e quem nunca teve a tentação de assaltar um banco? Dust é uma aventura gráfica a três dimensões, com algum mistério e nada fácil. Os cenários são um pouco pobres, mas são compensados pelo número elevado de personagens. O jogo combina aventura e acção, tornando-se assim menos monótono. A música é fascinante, faz lembrar aqueles Westerns que nos prendem à

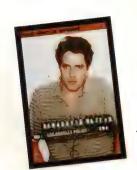
jogo da Cyberflix foi preparado para correr no Windows 95. Mas não se assustem aqueles mais esquecidos que ainda não instalaram o novo sistema operativo da Microsoft: o jogo vem preparado para correr na versão 3.1. Enfim, funciona, mas é mais lento e as animações tornam-se por vezes imperfeitas... desvantagens de não ter ainda o Windows 95. Se não podes vencê-los..

televisão.



### Destaque

## Philips Yearbook 95



O tempo não volta para trás, diziam eles. Agora expliquem isso ao Tim Norris.

he Philips Yearbook
1995" é, como já
devem ter
adivinhado, um
olhar sobre os
principais
acontecimentos

internacionais do ano passado, com especial incidência sobre o Reino Unido. Para nós, portugueses, poderá não parecer nada do outro mundo, mas sempre é uma variação agradável no habitual domínio do software de origem norte-americana.

As notícias estão divididas em nove categorias: Finanças, Pessoas, Crime, Guerra & Paz, Desporto, Arte & Cultura, Política, Calamidades, Diversos. O menu principal está muito bem concebido e é muito rápido, consistindo num quadro de três colunas horizontais por três verticais, com imagens que mudam continuamente, referentes a cada uma das categorias, e que por si só já conseguem dar um cheirinho do que foi o ano que passou. Os nomes das categorias aparecem também de quando em quando, permitindo-nos assim saber onde está o quê.

Para começar é simples. Basta escolher a categoria que pretendemos e cá vamos nós. O menu do nível seguinte divide as notícias nacionais (Reino Unido) e as internacionais, incluindo uma série de acontecimentos relevantes, e a quantidade também não é de menosprezar. Os acontecimentos são apresentados como num diaporama, com narração e sem texto. A ausência

de uma base de dados em texto, com a



possibilidade de "copy" e "paste", não sendo descabida num título multimédia, dificulta o uso do disco como ferramenta de pesquisa, nomeadamente para os estudantes.

Quando acharmos que já chega de notícias, podemos pôr os nossos conhecimentos à prova num questionário, ou até jogar com a família ou com os amigos (a melhor maneira de dar início a conversas de chacha depois de um jantar).

O problema que os anuários põem é que não se pode apreciar o seu valor real, antes de passarem dez anos e nos assaltar de repente aquele sentimento de nostalgia. Se os consultarmos no final do ano, os acontecimentos estão ainda tão frescos na memória, que se torna difícil



▲ O questionário é mais ou menos divertido. Também serve para nos lembrar como a memória é curta. Confrangedor.



▲ Este é o menu principal. Todas as notícias de 1995 são escrupulosamente divididas em nove categorias diferentes.





▲ 1995 foi um bom ano para a música britânica. A polémica que se gerou em redor destas duas bandas rivais assegurou o aumento astronómico da venda de discos.

perceber a sua finalidade.

Neste disco, os eventos foram muito bem escolhidos, tal como as fotografias e, para quem pretende revêr os acontecimentos mais recentes, vale a pena comprar o disco. Por outro lado, quem pretende algo mais e procura ampliar os seus arquivos, encontra aqui mais histórias do que na generalidade das "análises da década", que em breve despontarão no mercado.

Conteúdo Apresentação Valor

esentação r

Classificação Geral★★★☆☆

Apresentação inteligente, uma retrospectiva absorvente do ano de 1995.

Pouco aprofundado, e a ausência de texto dificulta a sua utilização como fonte de pesquisa.

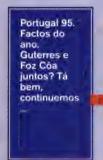
Em CD-ROM
Philips Media
0044 171 911308
no Reino Unido

Em CD-i Philips Portuguesa (01) 416 33 33





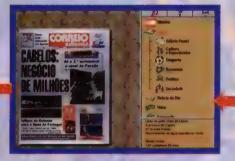
## Portugal 95







que a principal noticia do dia era que Cavaco tinha definido uma estratègia para a conferència da U.E.



Este é o menu que o irá acompanhar. O dia do jornal é o do aniversario deste prezado. reporter que repara





Videos, também ha Aqui. conseguina ver (se esta revista fosse interactiva:) o "casal real" no dia do seu casamento



Por outro lado, conhecemos a linda Catarina. Pelo menos e uma das 100 personalidades do ano, com direito a fotografia!



Os ratos de biblioteca, que adoram sujar os dedos a ver jornais à caça de notícias têm agora uma ajuda: um CD com o ano de 95 by Correio da Manhã. João Oliveira foi dar uma olhadela...

> É surpreendente ser o Correio da Manhã a lançar este compacto de referência dos principais factos ocorridos e relatados pelo jornal, mas as surpresas não ficam por aqui. Naquela rodela de metal prateado (neste caso, um pouco avermelhado) conseguiram enfiar as capas de 365 números do popular jornal e mais alguns números esclarecedores: 40 videos com os principais factos, 5000 notícias das quais 363 com texto integral e fotos e as 100

personalidades do ano. Neste último caso, podemos consultar biografias dessas figuras e ver uma fotografia ampliada! Porreiro, já consegui arranjar uns alvos para setas :)

Logo no inicio dá para ler um texto do director-adjunto (Andrade Guerra) em que se descreve um pouco da história do jornal e, sem papas na língua, se assume que "o público leitor manifesta cada vez mais interesse pelo jornal que qualifica de "sensacional", enquanto um pequeno grupo de detractores persiste em considerá-lo "sensacionalista"."

Qualidade à parte, o CD possibilita-nos alguma interacção. Podemos assinalar quais as histórias que já lemos (embora não seja tão intuitivo como parece) e dia-a-dia, observar todos os textos e fazer comentários às páginas, que serão guardados num

pequeno bloco de notas electrónico.

Para consultar pode utilizar duas maneiras: vai à barra do tempo e escolhe o dia pretendido, clicando depois em algumas das notícias da primeira página, ou utiliza os menus ao lado para ver por temas (cultura, economia, política, sociedade, entre outros) as mesmas notícias.

Para classificar é fácil, dos cinco pontos possíveis, dou três pela originalidade do caso português, e mais um e meio pela qualidade e imagem geral. Mas tenho que retirar um e meio pela falta de ferramentas de pesquisa, pois para andar à procura de todas as notícias sobre um determinado tema. tem de folhear todos os números do jornal. E mesmo em CD-ROM, isso

Classificação Geral \*\*\*



Destaque

Jack Kerouac

▶ Uma das muitas fotografias da "Galeria". Aqui vemos Jack (à direita) com Neal Cassady - amigo e companheiro de viagens.

### Título em Destaque

## A Jack Kerouac

Jack Kerouac está de volta em CD-ROM! Gary Tipp foi ver se este disco conseguiu captar o verdadeiro espírito da Beat Generation, ou se não passa de um substituto inconsequente, a aproveitar as últimas modas.

Beat Generation foi um movimento social e literário que emergiu da sombra da Guerra Fria e da histeria anti-comunista

que grassava pelos Estados Unidos da América, no final dos anos quarenta, princípio dos anos cinquenta. O desrespeito (saudável) que os beatniks demonstravam pelo trabalho rotineiro, bens materiais e outros valores tradicionais, germinou a semente para muitos dos movimentos que se seguiram – do hippy ao slacker.

Os beatniks foram inspirados pelo bebop de Charlie Parker, pela poesia experimental de Allen Ginsberg, pelas folhas secas do canhâmo e pela exuberante prosa de Jack Kerouac. De facto, Kerouac era visto como um porta-voz do movimento, e o seu romance mais famoso - "On the Road", serviu de manifesto. A juntar ao espólio de Kerouac, este novo disco da Penguin Electronic é uma oportunidade salutar de explorarmos a vida e obra do artista.

O disco está dividido em sete secções, sendo a principal o romance completo "The Dharma Bums", de 1957. A "Gallery" inclui fotografias de Kerouac e de companheiros seus da geração Beat, para além de alguns exemplos das suas



### **ROMnibus**



aventuras não tão inspiradas na área da pintura. "Archive" contém uma interessante colecção de cartas, diários e apontamentos, e ainda imagens de artefactos seleccionados, como a sua bíblia budista, o certificado de nascimento e até uma das mochilas que o acompanhava nas suas viagens. "Life and Times" é uma excelente cronologia, que não só nos fornece o relato da vida do autor, como também nos informa sobre os principais acontecimentos literários e sociais da época. "Sampler" inclui gravações do trabalho de Kerouac, apresentando a própria interpretação do artista. Tratam-se de excelentes gravações, que ilustram perfeitamente o ritmo e a energia da sua escrita. Uma secção intitulada "Jack Kerouac and the San Francisco Beats" consiste num diagrama que nos deleita com mexericos sobre quem

influenciou/viveu/rezou/dormiu com quem e quando. Por

último há a secção "Extras", que nos dá acesso fácil a todos os video clips, e contém um resumo sobre a geração Beat. ▲ O texto integral do romance "The Dharma Bums" vem incluido no disco.

Obrigatório para todos os beatniks modernos. Inteligente, acessível e fácil de usar.

★ Um bocadinho caro.

Penguin Electronic 0044 171 416 3000

486 8Mb RAM





The Darma Bums" foi escrito em doze dias e é semi-autobiográfico da sua amizade com o poeta e budista Gary Snyder. O texto aqui apresentado é minucioso e repleto de links sonoros, visuais, e de vídeo, todos acessíveis através de um elaborado motor de busca. O romance compreende 448 "páginas" de texto e, embora acompanhadas de alguns gráficos de bom gosto, a perspectiva de o ler na totalidade é aterradora. A versão em papel permanece a opção mais sensata.

Apesar da circunstância algo paradoxal de estarmos perante uma biografia literária em CD-ROM, para os fãs e estudantes da obra de Jack Kerouac, este disco tem grande interesse e recomenda-se. A apresentação é inteligente e acessível. Desde os primeiros tempos de escritor revolucionário, Jack Kerouac sempre soube que iria vencer. Receba uma dose de energia positiva e deixe que este disco o inspire.



▲ O ecrã principal está bem concebido, é vistoso e fácil de usar.



▲ Este diagrama é uma espécie de guia interactivo sobre "Quem é Quem" entre os Beats de São Francisco.

Conteúdo Apresentação Valor

Classificação Geral \* \* \* \*

## Hard Evidence A Marilyn na piscina. Tantos anos passados e a sua morte continua mergulhada em mistério. The Marilyn Monroe files

Foi mesmo suicídio, ou houve outras forças envolvidas? O Francisco Penim revisita o mito que envolve a morte da actriz mais sedutora de sempre.

evo confessar de antemão que sou um grande apreciador de cinema. Digo isto com ponta por onde se lhe pegue porque, de facto, aprecio sobremaneira a arte designada por sétima;

igualmente me confesso um não particular fă de Marilyn Monroe - Melhor!, digo eu, porque semelhante qualidade me permite apreciar a qualidade do CD-ROM em questão, sem perigo de proteger uma estrela conhecida e admirada; já basta ser estrela para a impressão primária ser, pelo menos, de respeito.

Hard Evidence - The Marilyn Monroe Files oferece tantas facetas positivas como confusas. A história dá-nos a possibilidade de ir vestindo várias fardas, diversas profissões que, em teoria e na prática, acompanharam a vida atribulada de Marilyn Monroe (M.M.), especialmente nos últimos momentos. Podemos assim, calçar os sapatos de um polícia, vestir o fato de um procurador de justiça, pôr o chapéu de repórter ou colocar os óculos de médico legista. A cada uma das personagens é dado o mesmo universo a percorrer, onde portas se vão abrindo e/ou fechando conforme a nossa profissão escolhida na altura. A história passa-se em Los Angeles e permite a "entrada" em vários "teatros de operação": Bar, Apartamento, Esquadra, Tribunal, Cinema, Estação de Televisão, Instituto de Medicina Legal, Hollywood Boulevard e Aeroporto, onde podemos dar um salto a Chicago e Nova Iorque para visitar mais alguns edifícios - uma situação terrivelmente semelhante ao "Cluedo" com várias "salas" onde vamos descobrindo outras tantas coisas. Felizmente são estas referidas coisas que dão bons ingredientes à coisa. Tendo à nossa disposição quatro papéis que podemos ir alternando, vamos percorrendo a cidade, descobrindo pistas,

folheando documentos, ouvindo testemunhos e conversando com figurantes até - supostamente - chegarmos à nossa própria teoria sobre "Quem matou Marilyn...". E é aqui que tudo falha - a criação da falsa expectativa de que somos capazes de chegar a conclusões sobre a trágica morte como quem joga um jogo. Temos, assim, algo que transforma os acontecimentos reais num objectivo jovial de divertimento alheio - uma confusão que, pessoalmente, preferia não ter encontrado.

Mas (e muitas vezes existe um mas), nem tudo é assim pintado. A grande força do CD-ROM é a reprodução de documentos. A mais do que simples curiosidade histórica de possuirmos no nosso computador uma reprodução do real documento da autópsia de Marilyn Monroe dá um arrepio na espinha de qualquer um. Ver as palavras batidas à máquina por pessoas reais, que estiveram envolvidas nos acontecimentos, mete respeito. Conhecer a composição do conteúdo do estômago de M.M. é, no mínimo, incrível! E este é o verdadeiro trunfo, um ás, infelizmente mal jogado e que valia por si só. Antes ter feito um suporte que incluisse toda a informação factual do caso e que dispensasse com o resto das fantochadas. Concordem que é muito mais divertido saber que M.M. teve casos amorosos com Milton Berle, Howard Hughes, Orson Welles, entre algumas dezenas de pelintras como eles, do que pavonear-nos num écrã de computador a fazer de jornalista a subir elevadores, percorrer ruas e abrir e fechar gavetas; se é preciso fazer uma pergunta certa a um figurante metido dentro do percurso para obter uma informação curiosa como esta dos nomes dos amantes, bem que o CD-ROM pode ir dar uma volta. Assim, pontos negativos para a BMG

Interactive que fez o favor de pôr actores



▲ Para solucionar o caso, tem de escolher um detective. Na direcção dos ponteiros do relógio, a partir do canto superior esquerdo, pode escolher um delegado do ministério público, um jornalista, um polícia ou um médico legista.

Assassínio? -Terá sido assassinada pelo FBI porque o seu diário podia comprometer JFK? Será que se suicidou depois de ter sido violada por um gangster? Já estava realmente morta quando a ambulância chegou, ou apenas em coma? Terá sido assassinada em conluio pelo líder sindicalista Jimmy Hoffa para derrubar os Kennedy? Todas estas teorias são aqui apresentadas.



Demasiada investigação e pouca Marilyn.

BMG Portuguesa (distribuição Portidata) (01) 716 73 11/2/3

486 4Mb RAM alemães com pronúnica vincadamente nativa a tentar falar o inglês cantado dos americanos sem pingos de sucesso. Os amigos da BMG conseguiram a proeza de perder a sincronia entre o discurso ouvido e o comprovado pela rápida observação dos lábios dos

figurantes que aparecem ·

no monitor. Não contentes com isso, há vozes gravadas que nunca viram uma aula de dicção na vida. Meus amigos, certas coisas são imperdoáveis. Mesmo que nos ofereçam belos excertos de documentários da BBC, maravilhosas pistas manuscritas e testemunhos, ainda que ficcionados, bem interessantes, não chega, falta o embrulho, o formato que foi nitidamente pensado e definido por alguém que gastou o seu tempo e dedicação noutro investimento qualquer.

Para os mais resistentes, *Hard Evidence - The Marilyn Monroe Files* deverá correr perfeitamente e sem dificuldades. A instalação é simples, principalmente para quem disponha do Windows 95, um 486/SX pelo menos, com 4M de RAM, drive CD ROM de dupla velocidade e ecrã com 256 cores. Na minha configuração - ligeiramente superior à descrita - correu sem problemas, exceptuando uns ocasionais cortes no áudio, pouco perceptíveis.

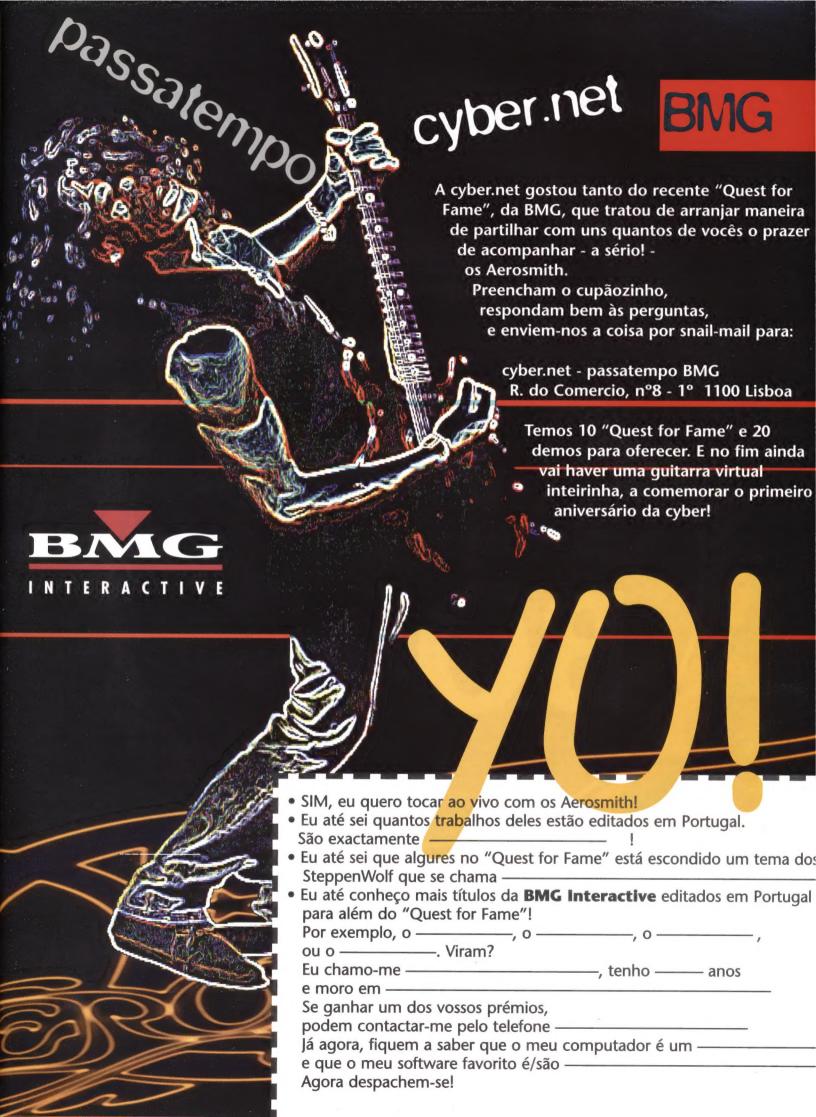
Hard Evidence - The Marilyn Monroe Files quer ser um manancial de informação sobre M.M. que acaba por descambar numa espécie de "jogo" de descoberta falhado. Os amigos que o pensaram deveriam ter concentrado os seus esforços num produto mais refinado, melhor definido e menos híbrido.

A memória real de Marilyn merece melhor.

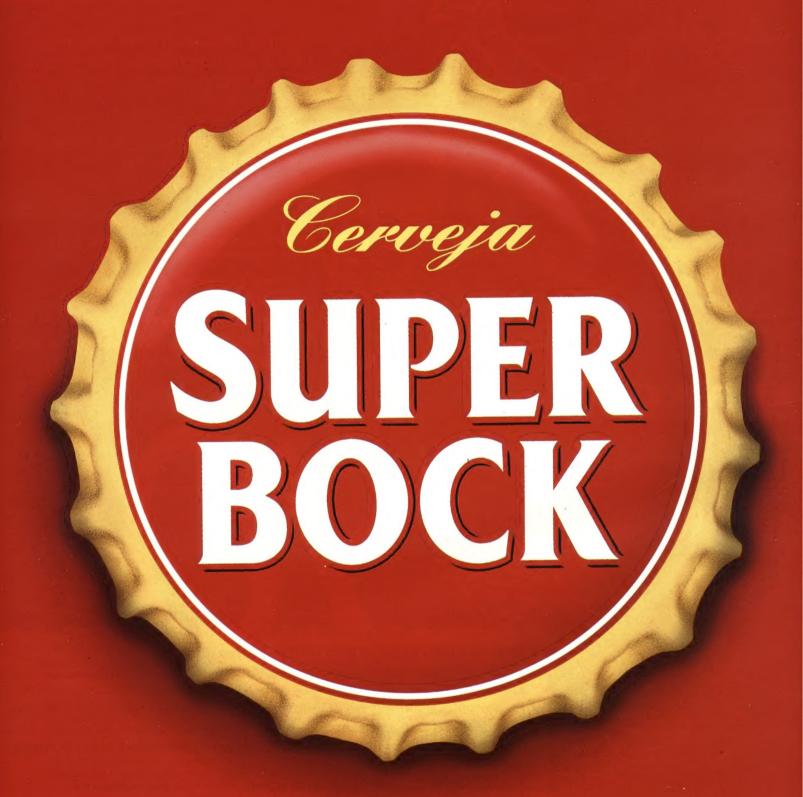
Conteúdo Apresentação Valor



Classificação Geral★★☆☆☆



## O melhor disco rígido



SUPER BOCK SABOR AUTÊNTICO